

# Anuario **estadístico** **y geográfico** de los **Estados** **Unidos Mexicanos** 2022



 **INEGI**

**40**   
AÑOS DE CONOCER  
**MÉXICO**

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

**Anuario estadístico y geográfico  
de los Estados Unidos Mexicanos 2022**





**Obras complementarias publicadas por el INEGI sobre el tema:**

Anuario estadístico y geográfico por entidad federativa Mujeres y hombres en México.

**Catalogación en la fuente INEGI:**

330.972 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (México).  
Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos 2022 / Instituto Nacional de Estadística y Geografía.-- México : INEGI, c2023.

785 p.

1. México - Condiciones económicas - Estadísticas. 2. México - Condiciones sociales - Estadísticas. 2. Geografía física - México.

**Conociendo México**

**800 111 4634**

**[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)**

**[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)**



**INEGI Informa**



**@INEGI\_INFORMA**

Registro en trámite

2023, **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**

Edificio Sede

Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301

Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes,

Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI,

Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.

## Presentación

---

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta el **Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos 2022**. Sobre el particular, es preciso señalar que el año indicado en portada corresponde al número consecutivo de la serie anual de este producto, iniciada en 1893. Así, la presente edición constituye la publicación número 81 de este título.

El Anuario es fruto de un proceso de revisión, actualización y complementación de contenidos, con base en la estadística disponible al cierre de la edición, producida y validada principalmente por instituciones de la administración pública central y, en menor medida, del sector privado. Las series estadísticas incorporadas contienen, en su mayor parte, el periodo 1995 a 2021, aunque también para determinados temas se incorporan datos de 2022.

Un factor primordial para la realización de este producto fue la amplia colaboración de las fuentes de información; debido a ello, el **INEGI** hace patente su agradecimiento a las instituciones por su decidida participación y espera de las mismas, así como de los usuarios, opiniones y sugerencias que contribuyan al enriquecimiento del contenido de este producto para satisfacer mejor las necesidades de información estadística sobre el país.

Instituciones que proporcionaron información

A través de concertación

Aeropuertos y Servicios Auxiliares  
Bolsa Mexicana de Valores, S. A. de C. V.  
Cámara Nacional de la Industria del Hierro y el Acero  
Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos  
Casa de Moneda de México  
Centro Nacional de Planeación, Análisis e Información para el Combate a la Delincuencia  
Comisión Federal de Electricidad  
Comisión Federal de Telecomunicaciones  
Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca  
Comisión Nacional de Seguros y Fianzas  
Comisión Nacional del Agua  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
Instituto Federal de Telecomunicaciones  
Instituto Mexicano del Seguro Social  
Instituto Nacional de Migración  
Nacional Financiera, SNC  
Poder Federal  
Petróleos Mexicanos  
Procuraduría General de la República  
Servicio de Administración Tributaria  
Satélites Mexicanos, S. A. de C. V.  
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación  
Secretaría de Comunicaciones y Transportes  
Secretaría de Economía  
Secretaría de Educación Pública  
Secretaría de Energía  
Secretaría de Gobernación  
Secretaría de Seguridad Pública  
Secretaría de Turismo  
Servicio Postal Mexicano-Correos de México  
Telecomunicaciones de México

Documentales

Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros, A. C.  
Banco de México  
Comisión Ambiental de América del Norte  
Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad  
Comisión Nacional de Arbitraje Médico  
Comisión Nacional de los Salarios Mínimos  
Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro  
Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte  
Consejo Nacional Para la Cultura y las Artes  
Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros  
Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social  
Consejo Nacional de Población  
Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial  
Instituto Nacional de Ecología  
Organización de las Naciones Unidas  
Poder Ejecutivo Federal  
Presidencia de la República  
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano  
Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca  
Secretaría de Pesca  
Secretaría de Salud  
Secretaría de Trabajo y Previsión Social

Fuentes propias

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Siglas utilizadas

ASA  
BMV  
CANACERO  
CAPUFE  
CMM  
  
CENAPI  
CFE  
COFETEL  
CONAPESCA  
CNSF  
CONAGUA  
CONACYT  
IFT  
IMSS  
INM  
NAFIN  
PF  
PEMEX  
PGR  
SAT  
SATMEX  
  
SAGARPA  
SCT  
SE  
SEP  
SENER  
SEGOB  
SSP  
SECTUR  
SEPOMEX  
TELECOMM  
  
AMIS  
BANXICO  
CCA  
CONABIO  
CONAMED  
CONASAMI  
CONSAR  
CONADE  
CONACULTA  
  
CONDUSEF  
CONEVAL  
CONAPO  
IMPI  
INE  
ONU  
PEF  
PR  
SEDATU  
SHCP  
SEMARNAP  
SEPESCA  
SSA  
STPS  
  
INEGI

## Otras siglas utilizadas

### Siglas utilizadas

ADEFAS	Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores
ADI	Asociación de Desarrolladores Inmobiliarios
AFORE	Administradoras de Fondos para el Retiro
AJUSTABONOS	Bonos Ajustables del Gobierno Federal
APEC	Cooperación Económica Asia-Pacífico
BANJERCITO	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, SNC
BANOBRAS	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, SNC
BÉCATE	Programa de Becas a la Capacitación para el Trabajo
BONDES	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal
BORES	Bonos de Reestructuración Urbana
BPAS	Bonos de Protección al Ahorro
BREMS	Bonos de Regulación Monetaria
CADI	Centro de Atención de Desarrollo Infantil
CAIC	Centro de Atención Infantil Comunitario
CBICS	Certificados Bursátiles de Indemnización Carretera Segregables
CD	Partido Convergencia por la Democracia
CEBAS	Centros de Educación Básica para Adultos
CENDI	Centro de Desarrollo Infantil
CENDRO	Centro de Planeación para el Control de Drogas
CETES	Certificados de la Tesorería de la Federación
CIF	Costo, Seguro y Flete (Cost, Insurance and Freight)
CNDH	Comisión Nacional de Derechos Humanos
CONALEP	Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
CONASIDA	Comisión Nacional contra el SIDA
CONASUPO	Compañía Nacional de Subsistencias Populares
CONAVI	Comisión Nacional de Vivienda
DPT	Difteria, Tosferina y Tétanos
DS	Partido Democracia Social
DTH	Servicio Directo a Hogares (siglas en inglés)
EUA	Estados Unidos de América
FAMEVAL	Fondo de Apoyo al Mercado de Valores
FARAC	Fideicomiso de Apoyo al Rescate de Autopistas Concesionadas
FASSA	Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud
FDN	Frente Democrático Nacional
FEIEF	Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas
FERRONALES	Ferrocarriles Nacionales de México
FICAPRO	Fideicomiso Casa Propia
FICORCA	Fideicomiso para la Cobertura de Riesgos Cambiarios
FIDECINE	Fondo de Inversión y Estímulos al Cine
FIES	Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados
FIVIDESU	Fideicomiso para la Vivienda y el Desarrollo Urbano
FM2	Forma Migratoria de Inmigrante
FM3	Forma Migratoria de No Inmigrante
FNI	Fondo Nacional de Infraestructura
FOB	Libre a Bordo (Free on Board)
FOBAPROA	Fondo Bancario de Protección al Ahorro
FONACOT	Fondo de Fomento y Garantía para el Consumo de los Trabajadores
FONHAPO	Fondo Nacional de Habitaciones Populares
FOPROCINE	Fondo para la Producción Cinematográfica de Calidad
FOVI	Fondo de Operación y Financiamiento Bancario a la Vivienda
FOVIM	Fondo de Vivienda Magisterial
FOVSSSTE	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
HABITAT	Hábitat para la humanidad México, AC
IDE	Impuestos sobre Depósitos en Efectivo
IEPS	Impuesto Especial sobre Producción y Servicios
IETU	Impuesto Empresarial a Tasa Única
IFE	Instituto Federal Electoral
IMCINE	Instituto Mexicano de Cinematografía
INAH	Instituto Nacional de Antropología e Historia
INBA	Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura



Otras siglas utilizadas

INEA	Instituto Nacional para la Educación de los Adultos
INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores
IPAB	Instituto para la Protección del Ahorro Bancario
ISAN	Impuesto sobre Automóviles Nuevos
ISO	Organización Internacional para la Estandarización (International Organization for Standardization)
ISR	Impuesto Sobre la Renta
ISSFAM	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
IVA	Impuesto al Valor Agregado
KLM	Compañía Real Holandesa de Aviación
LFC	Luz y Fuerza del Centro
LGEEPA	Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente
LOTENAL	Lotería Nacional para la Asistencia Pública
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OMS	Organización Mundial de la Salud
PAGAFES	Pagarés de la Tesorería de la Federación
PAN	Partido Acción Nacional
PANAL	Partido Nueva Alianza
PARM	Partido Auténtico de la Revolución Mexicana
PAS	Partido Alianza Social
PASC	Partido Alternativa Socialdemócrata y Campesina
PC	Partido Cardenista
PCD	Partido del Centro Democrático
PDM	Partido Demócrata Mexicano
PEM	Partido Ecologista de México
PET	Programa "Piso Firme"
PFCRN	Partido del Frente Cardenista de Reconstrucción Nacional
PICS	Pagaré de Indemnización Carretera
PIDIREGAS	Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo
PMS	Partido Mexicano Socialista
PMT	Partido Mexicano de los Trabajadores
PPN	Partido Popular Nayarita
PPS	Partido Popular Socialista
PRD	Partido de la Revolución Democrática
PRI	Partido Revolucionario Institucional
PROCAPTE	Programa de Capitalización Temporal
PROGRESA	Programa de Educación, Salud y Alimentación
PROSAVI	Programa de Subsidios y Apoyos a la Vivienda
PRT	Partido Revolucionario de los Trabajadores
PSN	Partido de la Sociedad Nacionalista
PST	Partido Socialista de los Trabajadores
PSUM	Partido Socialista Unificado de México
PT	Partido del Trabajo
PVEM	Partido Verde Ecologista de México
RCV	Retiro, Cesantía y Vejez
SAR	Sistema de Ahorro para el Retiro
SCIAN	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte
SCNM	Sistema de Cuentas Nacionales de México
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional
SEDESOL	Secretaría de Desarrollo Social
SEMAR	Secretaría de Marina
SHF	Sociedad Hipotecaria Federal
SIACON	Sistema de Información Agropecuaria de Consulta
SIDA	Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida
SIEFORES	Sociedades de Inversión Especializadas en Fondos para el Retiro
SITE	Sistema de Información Turística Estatal

Otras siglas utilizadas

SNC	Sociedad Nacional de Crédito
SOFOLES	Sociedades Financieras de Objeto Limitado
TELMEX	Teléfonos de México, S. A. de C. V.
TELNOR	Teléfonos del Noroeste, S. A. de C. V.
TESOBONOS	Bonos de la Tesorería de la Federación
TIIE	Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio
UDIBONOS	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal Denominados en Unidades de Inversión
UDIS	Unidades de Inversión
UMS	Bonos gubernamentales (United Mexican States Bonds)
VIVAH	Programa de Apoyos y Subsidios para la Vivienda Progresiva

NOTAS IMPORTANTES

En algunos tabulados, la suma de los parciales puede no coincidir con los totales, debido al redondeo de las cifras.

Los nombres de los estados y de la Ciudad de México corresponden a los establecidos en sus Constituciones Políticas y en la Ley Orgánica de la Administración Pública de la Ciudad de México, respectivamente.

Signos y símbolos

bd	Barriles diarios
bpced	Barriles de petróleo crudo equivalente diarios
HP	Caballos de fuerza
cm <sup>3</sup>	Centímetros cúbicos
E/	Cifras estimadas
-	Cifras negativas
P/	Cifras preliminares
R/	Cifras revisadas
E	Este
GWh	Gigawatt-hora
°	Grados
°C	Grados Centígrados
°F	Grados Fahrenheit
hab	Habitantes
ha	Hectáreas
kg	Kilogramos
km	Kilómetros
km <sup>2</sup>	Kilómetros cuadrados
KWh	Kilowatt-hora
l	Litros
l/s	Litros por segundo
MWh	Megawatt-hora
m	Metros
m <sup>2</sup>	Metros cuadrados
m <sup>3</sup>	Metros cúbicos
m <sup>3</sup> /s	Metros cúbicos por segundo
m s.n.m	Metros sobre el nivel del mar
Mbd	Miles de barriles diarios
mm	Milímetros
hm <sup>3</sup>	Millones de metros cúbicos (Hectómetros cúbicos)
'	Minutos
NA	No aplicable
ND	No disponible
NS	No significativo
NE	Noreste
NO	Noroeste
N	Norte
O	Oeste
"	Segundos
SC	Sin cotización
S	Sur
SO	Suroeste
t	Toneladas
TRB	Toneladas de registro bruto
TEU	Unidad de Carga de 20 pies (Twenty Feet Equivalent Unit)

## Índice general

---

Introducción

Índice de cuadros

1. Aspectos geográficos y medio ambiente
2. Población
3. Vivienda y urbanización
4. Educación
5. Ciencia y tecnología
6. Cultura, recreación y deporte
7. Salud y seguridad social
8. Gobierno
9. Seguridad y justicia
10. Trabajo
11. Salarios
12. Ingresos y gastos de los hogares
13. Información económica agregada
14. Agropecuario y pesca
15. Industria
16. Comercio
17. Turismo
18. Transportes
19. Comunicaciones
20. Indicadores financieros
21. Finanzas y cuentas del sector público
22. Sector externo

Glosario

Anexos

- A. Áreas geográficas definidas para la aplicación de los salarios mínimos
- B. Fechas conmemorativas seleccionadas
- C. Tabla de conversiones
- D. Procesos electorales y relaciones exteriores



## Introducción

---

En México, el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** es la institución responsable de proveer a la sociedad de la mayor parte de la información estadística producida en el país, insumo básico para sustentar el conocimiento de los diferentes aspectos que lo caracterizan; así como, la realización de diagnósticos y la formulación; instrumentación y control de planes, y programas; además, su utilización es indispensable en los procesos de evaluación de resultados y como respaldo de estudios e investigaciones.

El **INEGI** produce información estadística mediante los programas de *Censos y Conteos* (Población, Económicos, Agropecuario y de Gobierno), *Encuestas* (en hogares y en establecimientos), *Registros Administrativos* (vitales, sociales, seguridad pública y justicia y económicos), *Índices de Precios* (al consumidor y al productor), y el *Sistema de Cuentas Nacionales*, cuyos resultados se ofrecen a los usuarios a través de publicaciones y medios electrónicos.

Asimismo, el **Instituto** reúne una selección de las estadísticas obtenidas por los programas ya enunciados, así como por otras instituciones de los sectores público, social y privado, para elaborar publicaciones con el fin de facilitar a los usuarios el acceso a un significativo volumen de información sobre un sector o actividad económica, o bien, para abarcar una amplia gama de temas referidos a unidades geográficas determinadas, por ejemplo, el país, una entidad federativa o un municipio.

Entre las publicaciones a las que se refiere el párrafo anterior, destaca el **Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos (AEGEUM)**, cuyo objetivo es *integrar y divulgar información estadística sobre la magnitud, estructura y comportamiento de una gran diversidad de indicadores referidos a los fenómenos económicos y sociales de México*, que sirva como base informativa para el conocimiento y análisis de la situación del país en las dos últimas décadas.

Como objetivos específicos, el **AEGEUM** tiene los siguientes: ofrecer estadística relevante sobre el contexto nacional bajo criterios uniformes de manejo y presentación que faciliten su consulta, aportar elementos para evaluar la información disponible y contribuir a conformar una base de datos nacional.

La importancia de este producto se sustenta en los aspectos que a continuación se indican: propicia el establecimiento de flujos continuos de información estadística entre las instituciones

generadoras y los usuarios de esta; presenta, bajo un enfoque de complementariedad, estadísticas oficiales y de fuentes privadas; contribuye al desarrollo del sistema estadístico nacional y al fortalecimiento del servicio público de información; y apoya el fomento de la cultura estadística.

La información de este número está referida, principalmente, al ámbito nacional. En lo concerniente a la cobertura temporal, la estadística es de corte anual y comprende series de hasta veinticinco años, conformadas de 1995 a 2021. Es conveniente mencionar que, dado que las fuentes informativas proporcionan anualmente series revisadas y validadas, pudieran presentarse diferencias de los datos entre una edición y otra.

En algunos casos, el usuario podrá encontrar en este título información de dos fuentes sobre un mismo concepto, cifras que no necesariamente habrán de coincidir debido a las diferencias de objetivos, metodologías y definiciones utilizadas en cada estadística. Al respecto, si hay interés por profundizar acerca de estos elementos, se sugiere consultar las fuentes que se citan en cada cuadro; lo anterior se recomienda también en el caso de requerir información más detallada o adicional a la que se ofrece en esta publicación que, en general, contiene una selección de la estadística disponible en las diversas fuentes.

Esta edición presenta una estructura conformada por 22 capítulos; el primero aborda información seleccionada sobre aspectos geográficos y del medio ambiente del país, como: superficie y límites territoriales; división política y fisiográfica; principales cumbres y depósitos de agua; así como áreas naturales protegidas; proyectos de impacto y riesgo ambientales; y generación y tratamiento de residuos sólidos municipales. Los siguientes 11 capítulos están referidos a aspectos demográficos y sociales, cubiertos por los temas de población; urbanización y vivienda; educación; ciencia y tecnología; cultura, recreación y deporte; salud y seguridad social; gobierno; seguridad y justicia; trabajo; e ingresos y gastos de los hogares. A partir del capítulo 13 hasta el 22 se incorpora la estadística sobre aspectos económicos; específicamente, información económica agregada; caracterización de los sectores agropecuario y pesca e industrial; comercio, turismo, transportes y comunicaciones; aspectos financieros, finanzas y cuentas del sector público, y finalmente sector externo.

Por lo que toca a las fuentes de información empleadas para la integración de este número, encabezan la lista, por la cantidad de información proporcionada, las instituciones del sector público, entre las que se encuentran el propio INEGI y diversas Secretarías de Estado, como las de: Salud; Educación Pública; Hacienda y

Crédito Público; y Comunicaciones y Transportes, entre otras. Asimismo, dentro de los organismos y empresas públicos se deben mencionar el Instituto Mexicano del Seguro Social, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, así como el Banco de México, en su carácter de órgano autónomo. También se incorporan estadísticas de fuentes privadas y organismos financieros.

Adicionalmente, se incorpora un glosario, así como los siguientes anexos: Procesos electorales y relaciones exteriores; Fechas conmemorativas y Tabla de conversiones de diversas unidades de medida.

## Índice de cuadros

---

### 1. Aspectos geográficos y medio ambiente

- 1.1 Jerarquización de la superficie territorial por principales países  
Kilómetros cuadrados
- 1.2 Superficie territorial, límites internacionales del territorio continental, longitud de la línea de costa y posición geográfica de los Estados Unidos Mexicanos
- 1.3 Capitales, altitudes, longitud de la línea de costa y municipios por entidad federativa
- 1.4 Localización geográfica de ciudades seleccionadas
- 1.5 Altitud y ubicación de las principales cumbres
- 1.6 Provincias fisiográficas y estados que comprenden
- 1.7 Grupo de climas, intervalos de temperatura media anual y de precipitación total anual de las entidades federativas
- 1.8 Principales características de los ríos seleccionados por vertiente
- 1.9 Principales características de las presas seleccionadas
- 1.10 Características seleccionadas de los principales lagos
- 1.11 Superficie nacional de uso potencial agrícola y pecuario
- 1.12 Número y superficie de áreas naturales protegidas según categoría  
Serie anual de 1995 a 2021
- 1.13 Infraestructura instalada para el manejo de residuos peligrosos  
Serie anual de 1995 a 2021  
Plantas
- 1.14 Proyectos de riesgo ambiental según rama industrial  
Serie anual de 1995 a 2021
- 1.15 Proyectos de impacto ambiental según sector de actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 1.16 Indicadores seleccionados de auditorías ambientales a industrias  
Serie anual de 1995 a 2021
- 1.17 Visitas de inspección a fuentes fijas contaminantes de jurisdicción federal según resultado  
Serie anual de 1995 a 2021



**2. Población**

- 2.1 Proyecciones de la población total a mitad de año según sexo y grandes grupos de edad  
Serie anual de 2010 a 2023
- 2.2 Población total por grupo quinquenal de edad según sexo  
Años censales 2010 y 2020
- 2.3 Población total por tamaño de localidad  
Años censales 2010 y 2020
- 2.4 Población de 5 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de habla indígena  
Años censales 2010 y 2020
- 2.5 Población de 5 y más años que habla lengua indígena por principales lenguas según grupo quinquenal de edad  
Año censal 2020
- 2.6 Nacimientos registrados en localidades de 2 500 y más habitantes por sexo según edad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.7 Nacimientos registrados en localidades menores de 2 500 habitantes por sexo según edad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.8 Nacimientos registrados en localidades de tamaño no especificado por sexo según edad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.9 Matrimonios registrados por sexo según grupo de edad de los contrayentes  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.10 Divorcios registrados según duración legal del matrimonio  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.11 Divorcios registrados según principales causas de divorcio  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.12 Defunciones generales registradas por gran grupo de edad según tamaño de localidad de residencia habitual del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.13 Defunciones generales registradas por sexo según grupo quinquenal de edad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 2.14 Indicadores demográficos seleccionados  
Serie anual de 2010 a 2021
- 2.15 Indicadores seleccionados de pobreza  
Años seleccionados de 2008 a 2020

**3. Vivienda y urbanización**

- 3.1 Viviendas particulares habitadas por número de ocupantes  
Años censales 2010 y 2020
- 3.2 Viviendas particulares habitadas por disponibilidad de drenaje, agua y energía eléctrica  
Años censales 2010 y 2020
- 3.3 Financiamientos para vivienda según principales organismos  
Serie anual de 1995 a 2021

- 3.4 Monto de los financiamientos para vivienda según principales organismos  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 3.5 Financiamientos para vivienda según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 3.6 Monto de los financiamientos para vivienda según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 3.7 Indicadores seleccionados del programa agua limpia  
Serie anual de 1995 a 2021
- 3.8 Origen y destino de la inversión en infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 3.9 Recaudación de contribuciones y aprovechamientos en materia de aguas nacionales  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

#### **4. Educación**

- 4.1 Población de 15 y más años por grupo quinquenal de edad según condición de alfabetismo y sexo  
Años censales 2010 y 2020
- 4.2 Población de 6 a 14 años por edad desplegada según aptitud para leer y escribir, y sexo  
Años censales 2010 y 2020
- 4.3 Población de 6 a 14 años por tamaño de localidad según aptitud para leer y escribir, y sexo  
Año censal 2020
- 4.4 Población de 5 y más años por sexo y edad según condición de asistencia escolar  
Años censales 2010 y 2020
- 4.5 Población de 3 y más años por grupo de edad según nivel de instrucción y grados aprobados en primaria  
Año censal 2020
- 4.6 Población de 12 y más años por grupo de edad según nivel de instrucción y grados aprobados en secundaria y carrera técnica o comercial  
Año censal 2020
- 4.7 Indicadores educativos seleccionados por nivel educativo  
Serie de ciclos escolares de 2000/2001 a 2021/2022  
Por ciento
- 4.8 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en preescolar a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.9 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en primaria a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.10 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en secundaria a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.11 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en capacitación para el trabajo  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.12 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en bachillerato a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022

- 4.13 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en profesional técnico a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.14 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en licenciatura en educación normal a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.15 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación superior a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022
- 4.16 Alumnos inscritos a inicio de cursos en educación primaria según grado  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022  
Miles
- 4.17 Alumnos inscritos a inicio de cursos en educación secundaria según grado  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022  
Miles
- 4.18 Alumnos inscritos a inicio de cursos en los niveles profesional técnico y bachillerato según grado  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022  
Miles
- 4.19 Características educativas seleccionadas en atención a la población indígena  
Serie anual de 1995 a 2021
- 4.20 Gasto nacional en educación según sector  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 4.21 Gasto público en educación del sistema escolarizado según nivel educativo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

## 5. Ciencia y tecnología

- 5.1 Gasto federal ejercido en ciencia y tecnología según sector administrativos  
Serie anual de 1996 a 2021  
Millones de pesos corrientes
- 5.2 Gasto federal ejercido en ciencia y tecnología según objetivo socioeconómico  
Serie anual de 2006 a 2021  
Millones de pesos corrientes
- 5.3 Gasto en investigación científica y desarrollo experimental  
Serie anual de 2005 a 2021  
Millones de pesos
- 5.4 Presupuesto del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología según tipo de actividad  
Serie anual de 2006 a 2021  
Miles de pesos corrientes
- 5.5 Miembros del Sistema Nacional de Investigadores según nivel de posgrado  
Serie anual de 2005 a 2021
- 5.6 Miembros del Sistema Nacional de Investigadores según área del conocimiento  
Serie anual de 2005 a 2021
- 5.7 Becas vigentes por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología según destino y nivel de estudios  
Serie anual de 2006 a 2021

5.8 Proyectos internacionales de cooperación científica y técnica según tipo de convenio  
Serie anual de 2005 a 2021

5.9 Patentes solicitadas y concedidas en México según nacionalidad  
Serie anual de 1995 a 2021

## **6. Cultura, recreación y deporte**

6.1 Indicadores seleccionados de la actividad cultural  
Serie anual de 1995 a 2021

6.2 Recursos financieros ejercidos para el desarrollo de la cultura y el arte por objetivos  
2020 y 2021

6.3 Promoción y difusión de las expresiones artísticas y culturales por tipo de evento  
Millones de pesos

6.4 Divulgación cultural a través de los medios de comunicación  
Años seleccionados de 2013 a 2021

6.5 Impulso a la educación e investigación artística y cultural  
Serie anual de 2013 a 2021

6.6 Difusión del Patrimonio cultural  
Serie anual de 2013 a 2021

6.7 Integrantes del SNCA, número de apoyos, estímulos, becas otorgadas  
Serie anual de 2013 a 2021

6.8 Recursos financieros para promover el deporte según organismo  
Serie anual de 2007 a 2021  
Millones de pesos

6.9 Indicadores seleccionados de alta competencia deportiva  
Serie anual de 2000 a 2021

6.10 Indicadores clave de cultura, deporte y tiempo libre  
Serie anual de 2009 a 2021

6.11 Población de 18 y más años que asistió en los últimos doce meses a eventos  
culturales seleccionados por tipo de evento y sexo  
Serie anual de 2016 a 2021

6.12 Distribución porcentual de la población de 18 y más años que ha visitado otra  
localidad por condición de haber realizado actividades culturales  
Serie anual de 2016 a 2021

6.13 Producto Interno Bruto del sector cultura por áreas generales  
Serie anual de 2012 a 2020  
Millones de pesos a precios corrientes

6.14 Puestos de trabajo en el sector cultura por áreas generales  
Serie anual de 2012 a 2020

## **7. Salud y seguridad social**

7.1 Unidades médicas en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021

7.2 Unidades de hospitalización en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021

7.3 Unidades de consulta externa en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021

7.4 Camas censables en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021



- 7.5 Recursos materiales seleccionados en instituciones públicas de salud  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.6 Personal médico en instituciones públicas de salud según especialidad  
Serie anual de 1995 a 2019
- 7.7 Personal médico en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2019
- 7.8 Médicos generales en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2019
- 7.9 Médicos especialistas en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2019
- 7.10 Consultas externas otorgadas en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.11 Consultas externas generales otorgadas en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.12 Consultas externas de especialidad otorgadas en instituciones públicas de salud según institución  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.13 Inmunizaciones aplicadas en instituciones públicas de salud según tipo de biológico  
Serie anual de 1995 a 2020  
Miles
- 7.14 Recursos materiales seleccionados en establecimientos particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.15 Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud según especialidad  
Serie anual de 2001 a 2021
- 7.16 Personal médico en acuerdo especial que labora en establecimientos particulares de salud según especialidad  
Serie anual de 2001 a 2021
- 7.17 Personal no médico que labora en establecimientos particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.18 Consultas externas en establecimientos particulares de salud según tipo de consulta  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.19 Servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento en establecimientos particulares de salud según clase de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.20 Indicadores hospitalarios seleccionados de los servicios en establecimientos particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.21 Defunciones generales registradas por capítulo de causa de mortalidad  
Serie anual de 1998 a 2021
- 7.22 Defunciones fetales registradas según grupo quinquenal de edad de la madre  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.23 Defunciones fetales registradas según estado conyugal de la madre  
Serie anual de 1995 a 2021

- 7.24 Defunciones fetales registradas según número de semanas de gestación  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.25 Defunciones fetales registradas según tipo de asistencia médica proporcionada a la madre durante el parto  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.26 Acciones y apoyos a personas con capacidades diferentes  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.27 Indicadores seleccionados de programas de atención alimentaria a grupos vulnerables  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.28 Prestaciones sociales otorgadas por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.29 Prestaciones sociales otorgadas por el Instituto Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.30 Prestaciones económicas otorgadas por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.31 Prestaciones económicas otorgadas por el Instituto Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 1995 a 2021
- 7.32 Casos de SIDA notificados y diagnosticados  
Serie anual de 1995 a 2021

#### **8. Gobierno**

- 8.1 Personal en instituciones de las administraciones públicas municipales, estatales y federal por régimen de contratación según sexo  
Serie anual de 2015 a 2020
- 8.2 Bienes inmuebles en instituciones de las administraciones públicas estatales según tipo de propiedad  
Serie anual de 2009 a 2020
- 8.3 Número de instituciones que disponen de mecanismos de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales en la administración pública estatal según tipo  
2019
- 8.4 Personal adscrito al INAI y a los Organismos Garantes estatal según tipo  
Serie anual de 2015 a 2020
- 8.5 Solicitudes de acceso a la información pública y protección de datos personales y recursos de revisión por ámbito de competencia según estatus  
Serie anual de 2015 a 2020

#### **9. Seguridad y justicia**

- 9.1 Agencias y agentes del Ministerio Público del fuero federal  
Serie anual de 2005 a 2020
- 9.2 Jueces y magistrados en los órganos jurisdiccionales de los poderes judiciales estatales y federal por sexo  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.3 Personal adscrito a la fiscalía general de Justicia Estatal por régimen de contratación según sexo  
Serie anual de 2013 a 2020

- 9.4 Policías Estatales por tipo de organización policial según sexo  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.5 Delitos registrados en carpetas de investigación abiertas en las agencias del Ministerio Público de la Federación por principales delitos  
Serie anual de 2015 a 2020
- 9.6 Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Judicial Federal y a la Policía Ministerial del Estado  
Serie anual de 1995 a 2020
- 9.7 Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Judicial Federal  
Serie anual de 1995 a 2019
- 9.8 Asuntos ingresados a los órganos jurisdiccionales de los poderes judiciales estatales y federal en primera instancia  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.9 Causas penales ingresadas y concluidas en primera instancia  
Serie anual de 2013 a 2020
- 9.10 Averiguaciones previas registradas y carpetas de investigación abiertas por presuntos delitos denunciados ante las agencias del Ministerio Público Federal  
Serie anual de 1995 a 2020
- 9.11 Averiguaciones previas y carpetas de investigación registradas por presuntos delitos denunciados ante las agencias del Ministerio Público del fuero común según estatus  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.12 Principales delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el ministerio público del fuero común  
Serie anual de 2012 a 2020
- 9.13 Centros penitenciarios a cargo de los gobiernos estatales y capacidad instalada  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.14 Centros penitenciarios a cargo de los gobiernos estatales según personal adscrito  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.15 Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes, capacidad instalada y personal adscrito  
Serie anual de 2010 a 2020
- 9.16 Población privada de la libertad en los centros penitenciarios estatales según fuero y tipo de población  
Serie anual de 1995 a 2020
- 9.17 Adolescentes internados en los centros de tratamiento o internamiento según sexo  
Serie anual de 2006 a 2020
- 9.18 Superficie erradicada y plantíos ilícitos destruidos en el combate a los delitos contra la salud  
Serie anual de 1995 a 2020
- 9.19 Volumen asegurado de drogas en el combate a los delitos contra la salud  
Serie anual de 1995 a 2020
- 9.20 Personas detenidas, aseguramiento de bienes y pistas destruidas en el combate a los delitos contra la salud  
Serie anual de 1995 a 2020

- 9.21 Defunciones accidentales y violentas  
según tipo de defunción y sexo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 9.22 Defunciones accidentales y violentas  
según edad del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021
- 9.23 Defunciones accidentales y violentas según estado  
conyugal del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021
- 9.24 Defunciones accidentales y violentas según nivel  
de escolaridad del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021
- 9.25 Defunciones accidentales y violentas  
según lugar donde ocurrió la lesión  
Serie anual de 2004 a 2021

#### **10. Trabajo**

- 10.1 Población de 15 y más años por sexo según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.2 Población de 15 y más años por nivel de instrucción según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.3 Población económicamente activa según condición de ocupación y sexo  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.4 Tasa de participación económica por sexo y grupo de edad  
Serie anual de 2005 a 2022  
Por ciento
- 10.5 Población ocupada por sexo según sector de actividad económica  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.6 Población ocupada por posición en la ocupación y sexo  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.7 Población ocupada por nivel de ingreso  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.8 Población ocupada por grupo de ocupación principal  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.9 Población ocupada por tamaño de la unidad económica  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.10 Población ocupada por duración de la jornada de trabajo  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.11 Población ocupada por condición de acceso a instituciones de salud  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles

- 10.12 Personal ocupado total en la industria manufacturera según tipo  
Serie anual de 2013 a 2021  
Promedio mensual
- 10.13 Horas trabajadas por el personal ocupado total en la industria manufacturera según tipo  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de horas
- 10.14 Personal ocupado en las empresas constructoras por subsector de actividad económica  
Serie anual de 2010 a 2021  
Promedio mensual
- 10.15 Índice del personal ocupado en las empresas comerciales al por mayor, en términos reales por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0
- 10.16 Índice del personal ocupado en las empresas comerciales al por menor, en términos reales por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0
- 10.17 Tasa de desocupación por grupo de edad y sexo  
Serie anual de 2005 a 2022  
Por ciento
- 10.18 Población desocupada por nivel de instrucción  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.19 Población no económicamente activa por actividad realizada  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles
- 10.20 Indicadores seleccionados de empleo y desempleo  
Serie anual de 2005 a 2022  
Por ciento
- 10.21 Indicadores seleccionados del Servicio Nacional de Empleo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.22 Trabajadores asegurados permanentes y eventuales en el Instituto Mexicano del Seguro Social según ámbito  
Serie anual de 2000 a 2021
- 10.23 Trabajadores asegurados permanentes y eventuales urbanos en el Instituto Mexicano del Seguro Social según sector y división de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021
- 10.24 Trabajadores registrados en Administradoras de Fondos para el Retiro  
Serie anual de 1998 a 2021
- 10.25 Indicadores seleccionados sobre riesgo de trabajo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.26 Trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo según grupo de edad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.27 Casos de riesgo de trabajo terminado según grupo de edad  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.28 Tasa de incidencia de riesgo de trabajo terminado por cada 100 trabajadores sujetos a este seguro según grupo de edad  
Serie anual de 1995 a 2021

- 10.29 Accidentes y enfermedades de trabajo por actividad económica de mayor incidencia  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.30 Accidentes de trabajo según región anatómica afectada  
Serie anual de 1995 a 2021  
Casos
- 10.31 Incapacidades permanentes y defunciones según tipo de riesgo de trabajo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.32 Convenios de trabajo fuera de juicio según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.33 Trabajadores que intervienen en los convenios de trabajo fuera de juicio según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.34 Conflictos de trabajo según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.35 Trabajadores demandantes en conflictos de trabajo según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.36 Conflictos de trabajo solucionados según clase de solución  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.37 Emplazamientos a huelga de jurisdicción local según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.38 Emplazamientos a huelga de jurisdicción local según motivo, tipo de emplazamiento y trabajadores emplazantes  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.39 Emplazamientos a huelga solucionados de jurisdicción local según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.40 Huelgas estalladas de jurisdicción local según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.41 Huelgas estalladas de jurisdicción local según motivo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 10.42 Huelgas solucionadas de jurisdicción local según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021

#### **11. Salarios**

- 11.1 Salario mínimo general nacional y por área geográfica  
Serie anual de 1995 a 2023  
Pesos diarios
- 11.2 Remuneraciones totales pagadas al personal ocupado en la industria manufacturera según tipo  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos corrientes
- 11.3 Remuneraciones totales y medias en las empresas constructoras por subsector de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021
- 11.4 Índice de las remuneraciones reales totales en las empresas comerciales al por mayor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0

- 11.5 Índice de las remuneraciones medias en las empresas comerciales al por mayor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0
- 11.6 Índice de las remuneraciones reales totales en las empresas comerciales al por menor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0
- 11.7 Índice de las remuneraciones medias en las empresas comerciales al por menor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0

## **12. Ingresos y gastos de los hogares**

- 12.1 Ingreso corriente total, ingreso corriente monetario e ingreso promedio por hogar por decil de hogares  
Años seleccionados de 2000 a 2020
- 12.2 Hogares y su ingreso corriente total e ingreso del trabajo por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020
- 12.3 Hogares y su ingreso corriente monetario por fuentes de ingreso  
Años seleccionados de 2000 a 2020
- 12.4 Gasto corriente total, gasto corriente monetario y gasto promedio por hogar por decil de hogares  
Años seleccionados de 2000 a 2020
- 12.5 Hogares y su gasto corriente total y gasto corriente monetario por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020
- 12.6 Hogares y su gasto corriente monetario por rubros del gasto  
Años seleccionados de 2000 a 2020

## **13. Información económica agregada**

- 13.1 Principales características de las unidades económicas de los sectores privado y paraestatal por sector de actividad económica  
Año censal 2019
- 13.2 Cuenta de producción total por rubros  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.3 Valor agregado bruto en valores básicos por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos
- 13.4 Cuenta de generación del ingreso por rubros  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.5 Remuneración de asalariados por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.6 Remuneraciones medias de los puestos de trabajo ocupados dependientes de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021  
Pesos por puesto



- 13.7 Puestos de trabajo ocupados remunerados dependientes de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021  
Unidades
- 13.8 Puestos de trabajo no dependientes de la razón social  
Serie anual de 2003 a 2021  
Unidades
- 13.9 Otros impuestos netos sobre la producción por sector de actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.10 Excedente bruto de operación por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.11 Cuenta de capital por rubros  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.12 Cuenta de transacciones corrientes con el exterior por rubros  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.13 Oferta y utilización total de bienes y servicios por rubros  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios de comprador
- 13.14 Producción a precios de mercado por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos
- 13.15 Importación de bienes y servicios CIF por destino del bien  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios de comprador
- 13.16 Demanda intermedia de bienes y servicios por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos
- 13.17 Demanda final de bienes y servicios por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos
- 13.18 Gastos de consumo privado de bienes y servicios por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos
- 13.19 Gastos de consumo del gobierno general por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos
- 13.20 Formación bruta de capital fijo por tipo de bien  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos
- 13.21 Exportación de bienes y servicios FOB por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos
- 13.22 Índice de precios implícitos de la cuenta de bienes y servicios por rubros  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2013=100.0

- 13.23 Índice de precios implícitos del valor agregado bruto en valores básicos por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Base 2013=100.0
- 13.24 Cuenta de generación del ingreso de los sectores institucionales por rubros  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 13.25 Producto interno neto ecológico ajustado ambientalmente  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes
- 14. Agropecuario, aprovechamiento forestal y pesca**
- 14.1 Principales características de las unidades de producción con superficie agrícola  
Año censal 2019
- 14.2 Principales características de las unidades de producción ganadera por tipo de tecnología empleada  
Año censal 2019  
Por ciento
- 14.3 Mano de obra empleada en las actividades agropecuarias por categoría de remuneración según sexo  
Año censal 2019  
Por ciento
- 14.4 Principales características del sacrificio de ganado en los rastros municipales según especie  
Serie anual de 1995 a 2021
- 14.5 Volumen de la producción pesquera en peso vivo por destino y especie  
Serie anual de 1995 a 2020  
Toneladas
- 14.6 Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado por destino y especie  
Serie anual de 1995 a 2020  
Toneladas
- 14.7 Volumen de la producción acuícola en peso vivo según especie  
Serie anual de 1995 a 2020  
Toneladas
- 15. Industria**
- 15.1 Principales características de las unidades económicas de los sectores privado y paraestatal dedicadas a la industria por subsector de actividad económica  
Año censal 2019
- 15.2 Volumen de la producción minerometalúrgica según producto  
Serie anual de 1995 a 2021
- 15.3 Valor de la producción minerometalúrgica según producto  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de pesos
- 15.4 Valor de la producción de los productos elaborados en la industria manufacturera por subsector de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos corrientes
- 15.5 Valor de las ventas de los productos elaborados en la industria manufacturera por subsector de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos corrientes

- 15.6 Valor de producción en las empresas constructoras por subsector de actividad económica según tipo de obra  
Serie anual de 2013 a 2021  
Millones de pesos
- 15.7 Valor de la producción en las empresas constructoras por subsector de actividad económica según sector contratante  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos
- 15.8 Valor de producción en las empresas constructoras por tipo específico de obra según sector contratante  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos

#### 16. Comercio

- 16.1 Principales características de las unidades económicas de los sectores privado y paraestatal dedicadas al comercio al por mayor y al por menor por subsector de actividad económica  
Año censal 2019
- 16.2 Índice de los ingresos por suministro y gastos por consumo de bienes y servicios en las empresas comerciales al por mayor, en términos reales por rama de actividad económica  
Serie anual de 2008 a 2021  
Base 2013=100.0
- 16.3 Índice de los ingresos por suministro y gastos por consumo de bienes y servicios en las empresas comerciales al por menor, en términos reales por rama de actividad económica  
Serie anual de 2008 a 2021  
Base 2013=100.0
- 16.4 Índice nacional de precios al consumidor según mes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.5 Índice nacional de precios al consumidor según objeto del gasto  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.6 Índice nacional de precios al consumidor según sector de actividad económica de origen  
Serie anual de 2011 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.7 Índice nacional de precios al consumidor según durabilidad de los bienes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.8 Índice nacional de precios al consumidor según estrato de ingreso familiar  
Serie anual de 2002 a 2021  
Base 2a. quincena de diciembre de 2010=100.0
- 16.9 Índice nacional de precios al consumidor según ciudad  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.10 Índice de precios al consumidor en el área metropolitana de la Ciudad de México según objeto del gasto  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

- 16.11 Índice de precios al consumidor en el área metropolitana de la Ciudad de México por sector de actividad económica de origen  
Serie anual de 2011 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.12 Índice nacional de precios productor de mercancías y servicios finales por sector de actividad económica de origen  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base junio de 2012=100.0
- 16.13 Índice nacional de precios productor de mercancías y servicios finales según destino de las mercancías finales  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base junio de 2012=100.0
- 16.14 Índice nacional de precios productor de mercancías y servicios finales según destino de los servicios finales  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base junio de 2012=100.0
- 16.15 Inflación del Índice nacional de precios al consumidor, y subíndices subyacentes y no subyacente  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0
- 16.16 Indicador de confianza del consumidor por mes  
Serie mensual de 2001 a 2021  
Cifras originales
- 17. Turismo**
- 17.1 Establecimientos de hospedaje y cuartos disponibles según categoría turística  
Serie anual de 1995 a 2021
- 17.2 Cuartos disponibles promedio en centros turísticos seleccionados  
Serie anual de 1995 a 2021
- 17.3 Turistas registrados en centros turísticos seleccionados  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.4 Turistas nacionales registrados en centros turísticos seleccionados  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.5 Turistas extranjeros registrados en centros turísticos seleccionados  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.6 Visitantes internacionales a México  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.7 Gasto total de visitantes internacionales a México  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de dólares
- 17.8 Visitantes internacionales de México al exterior  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.9 Gasto total de visitantes internacionales de México al exterior  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de dólares

- 17.10 Indicadores seleccionados de los turistas internacionales según tipo de turismo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 17.11 Indicadores seleccionados de los visitantes internacionales fronterizos según  
modo de acceso  
Serie anual de 1995 a 2021
- 17.12 Turistas internacionales al interior de México según calidad migratoria y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.13 Gasto total de los turistas internacionales al interior de México según calidad migratoria  
y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de dólares
- 17.14 Turistas internacionales de México al exterior según vía de salida y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.15 Gasto total de los turistas internacionales de México al exterior según vía de salida  
y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de dólares
- 17.16 Turistas internacionales según tipo de turismo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de personas
- 17.17 Valor agregado bruto turístico en valores básicos  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes

#### **18. Transportes**

- 18.1 Principales características de las unidades económicas de los sectores privado  
y paraestatal dedicadas al transporte, correo y almacenamiento por subsector  
de actividad económica  
Año censal 2019
- 18.2 Longitud de la red nacional de carreteras según superficie de rodamiento  
Serie anual de 1995 a 2021  
Kilómetros
- 18.3 Longitud de la red nacional de carreteras según tipo de camino y superficie  
de rodamiento  
Serie anual de 1995 a 2021  
Kilómetros
- 18.4 Vehículos de motor registrados en circulación  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.5 Empresas y flota vehicular del servicio público federal de autotransporte de pasaje  
y turismo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.6 Pasajeros transportados por el servicio público federal de autotransporte de pasaje  
y turismo según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones
- 18.7 Flota vehicular del servicio público federal de autotransporte de pasaje según  
modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021  
Unidades

- 18.8 Flota vehicular del servicio público federal de autotransporte de turismo  
según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021  
Unidades
- 18.9 Pasajeros transportados por el servicio público federal de autotransporte de pasaje  
según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones
- 18.10 Pasajeros transportados por el servicio público federal de autotransporte de turismo  
según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones
- 18.11 Empresas y flota vehicular del servicio público federal de autotransporte de carga  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.12 Empresas y flota vehicular del servicio público federal de autotransporte de carga  
según clase de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.13 Carga transportada por el servicio público federal de autotransporte según tipo  
de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas
- 18.14 Empresas y flota vehicular del servicio público federal de autotransporte  
de carga general  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.15 Carga transportada por el servicio público federal de autotransporte de carga general  
según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas
- 18.16 Empresas y flota vehicular del servicio público federal de autotransporte de carga  
especializada  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.17 Carga transportada por el servicio público federal de autotransporte de carga  
especializada según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas
- 18.18 Tránsito vehicular en caminos y puentes administrados por Caminos y Puentes  
Federales de Ingresos y Servicios Conexos según tipo de red  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de vehículos
- 18.19 Tránsito vehicular en caminos y puentes de la red propia administrados por Caminos  
y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de vehículos
- 18.20 Aforo vehicular en las autopistas y puentes de cuota según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Tránsito diario promedio anual
- 18.21 Longitud de vías férreas existentes y equipo tractivo del transporte ferroviario  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.22 Coches en operación y asientos ofrecidos del transporte ferroviario de pasajeros  
Serie anual de 1995 a 2021

- 18.23 Carros en operación y capacidad de carga del transporte ferroviario  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.24 Indicadores seleccionados del transporte ferroviario de pasajeros  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.25 Indicadores seleccionados del transporte ferroviario de carga comercial por grupos de productos  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.26 Puertos y terminales portuarias por litoral y entidad federativa según tipo de tráfico y actividad preponderante  
2018
- 18.27 Unidades y capacidad de carga de la flota mercante mexicana por tipo de barco  
Serie anual de 1997 a 2021
- 18.28 Longitud de atraque por litoral según actividad preponderante  
Serie anual de 1996 a 2021  
Metros
- 18.29 Obras de protección y áreas de almacenamiento portuarias por litoral  
Serie anual de 1996 a 2021
- 18.30 Pasajeros y arribos por litoral según tipo de embarcación  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.31 Carga marítima registrada en puertos nacionales por litoral según tipo de tráfico  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas
- 18.32 Carga marítima registrada en puertos nacionales por tipo de tráfico según tipo de carga  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas
- 18.33 Movimiento portuario de contenedores y carga contenerizada por litoral  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.34 Aeropuertos, aeródromos y aeronaves  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.35 Características seleccionadas del servicio de transporte aéreo proporcionado por empresas nacionales en servicio regular  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.36 Características seleccionadas del servicio de transporte aéreo proporcionado por empresas extranjeras en servicio regular  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.37 Pasajeros transportados a través del transporte aéreo según tipo de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles
- 18.38 Carga transportada a través del transporte aéreo regular según tipo de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas
- 18.39 Pasajeros transportados a través del transporte aéreo regular internacional por región y líneas aéreas seleccionadas  
Serie anual de 2000 a 2021  
Miles

- 18.40 Operaciones de la aviación según tipo de aviación y de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.41 Operaciones de la aviación según nivel y tipo de aviación  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.42 Pasajeros atendidos en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano  
según nivel y tipo de aviación  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.43 Valor de las exportaciones e importaciones totales de mercancías según modo  
de transporte  
Serie anual de 1996 a 2021  
Millones de dólares
- 18.44 Convenios de aviación firmados por México con otros países según regiones  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.45 Exámenes médicos para la detección de la capacidad psicofísica y prevención  
de accidentes en los operadores de los servicios según modo de transporte  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.46 Exámenes médicos para la detección de la aptitud psicofísica y prevención  
de enfermedades en los operadores de los servicios según modo de transporte  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.47 Características seleccionadas de la red de autobuses urbanos de pasajeros  
en la Ciudad de México  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.48 Características seleccionadas del Sistema de Transporte Colectivo (Metro)  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.49 Características seleccionadas del transporte eléctrico en la Ciudad de México  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.50 Características seleccionadas del transporte eléctrico en la Zona Metropolitana  
de Guadalajara  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.51 Características seleccionadas del Sistema de Transporte Colectivo Metrorrey  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.52 Accidentes de tránsito terrestre según clase de percance  
Serie anual de 1997 a 2021
- 18.53 Indicadores seleccionados de siniestralidad en carreteras federales  
Serie anual de 1995 a 2021
- 18.54 Vehículos asegurados robados y recuperados  
Serie anual de 1995 a 2021
- 19. Comunicaciones**
- 19.1 Principales características de las unidades económicas de los sectores privado  
y paraestatal dedicadas a los medios masivos por subsector de actividad económica  
Año censal 2019
- 19.2 Oficinas postales en operación y personal ocupado  
Serie anual de 1995 a 2021
- 19.3 Movimiento nacional de piezas postales según clase de servicio y tipo de  
correspondencia  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de piezas



- 19.4 Movimiento internacional de piezas postales según clase de servicio y tipo de correspondencia  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de piezas
- 19.5 Sucursales telegráficas en operación y personal ocupado que integran la red telegráfica nacional  
Serie anual de 2001 a 2021
- 19.6 Operaciones telegráficas por servicios financiero básico y de comunicación transmitidos  
Serie anual de 2001 a 2021  
Miles de operaciones
- 19.7 Operaciones telegráficas por servicios financiero básico y de comunicación recibidos  
Serie anual de 2001 a 2021  
Miles de operaciones
- 19.8 Terminales satelitales instaladas para servicios móviles  
Serie anual de 1998 a 2021
- 19.9 Ocupación del Sistema Mexicano de Satélites según tipo de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021  
Megahertz
- 19.10 Ocupación del Sistema Mexicano de Satélites según sector  
Serie anual de 1995 a 2021  
Megahertz
- 19.11 Usuarios de computadora e internet por grupos de edad  
Serie anual de 2001 a 2021  
Por ciento
- 19.12 Hogares con disponibilidad de equipamiento y comunicaciones por tipo  
Serie anual de 2001 a 2021  
Por ciento

**20. Indicadores financieros**

- 20.1 Principales características de las unidades económicas de los sectores privado y paraestatal dedicadas a los servicios financieros y de seguros por subsector de actividad económica  
Año censal 2019
- 20.2 Agregados monetarios ampliados del Sistema Financiero Mexicano  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos
- 20.3 Base monetaria, usos y fuentes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 20.4 Recursos y obligaciones del Banco de México  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 20.5 Recursos y obligaciones de la banca de desarrollo  
Serie anual de 2009 a 2021  
Millones de pesos
- 20.6 Recursos y obligaciones de la banca comercial consolidada  
Serie anual de 2010 a 2021  
Millones de pesos
- 20.7 Recursos y obligaciones de las Sociedades de Inversión Especializadas en Fondos para el Retiro  
Serie anual de 2007 a 2021  
Millones de pesos

- 20.8 Recursos en Administradoras de Fondos para el Retiro  
Serie anual de 1998 a 2021  
Millones de pesos
- 20.9 Crédito total otorgado a través de la banca comercial según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021  
Millones de pesos
- 20.10 Crédito total otorgado a través de la banca de desarrollo según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021  
Millones de pesos
- 20.11 Cartera vencida de la banca comercial según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021  
Millones de pesos
- 20.12 Cartera vencida de la banca de desarrollo según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021  
Millones de pesos
- 20.13 Principales indicadores de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de los Servicios Financieros  
Serie anual de 2008 a 2020
- 20.14 Recursos canalizados por Nacional Financiera según fuente y destino  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos
- 20.15 Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado por Nacional Financiera por tamaño de la empresa  
Serie anual de 1995 a 2021
- 20.16 Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado por Nacional Financiera por sector económico  
Serie anual de 1995 a 2021
- 20.17 Colocación de la deuda interna del sector público a través de valores según instrumento  
Serie anual de 1995 a 2021  
Saldos corrientes en millones de pesos a valor de mercado
- 20.18 Colocación de la deuda interna del sector público a través de valores según sectores tenedores  
Serie anual de 2009 a 2021  
Saldos corrientes en millones de pesos a valor de mercado
- 20.19 Tasas de interés de los principales instrumentos de ahorro bancario en moneda nacional  
Serie anual de 1995 a 2021  
Por ciento
- 20.20 Tasas de rendimiento de valores públicos  
Serie anual de 1995 a 2021  
Por ciento
- 20.21 Costo porcentual promedio de captación de la banca múltiple en moneda nacional según mes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Tasas en por ciento

20.22 Tipo de cambio del peso con respecto al dólar de los Estados Unidos de América según mes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Pesos por dólar

20.23 Índice de precios y cotizaciones, general y por sector de actividad económica de la Bolsa Mexicana de Valores  
Serie anual de 2009 a 2021

## **21. Finanzas y cuentas del sector público**

21.1 Contribuyentes activos según tipo  
Serie anual de 2005 a 2021

21.2 Contribuyentes activos por sector de actividad económica  
Serie anual de 2010 a 2021

21.3 Balance financiero del sector público  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.4 Situación financiera del sector público  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.5 Gasto primario del sector público presupuestario según ejecutor final de los recursos  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.6 Situación financiera del gobierno federal  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.7 Situación financiera de entidades bajo control presupuestario directo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.8 Balance financiero de entidades bajo control presupuestario directo según organismos y empresas  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.9 Situación financiera de entidades bajo control presupuestario indirecto por organismos y empresas  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

21.10 Gasto programable ejercido del sector público presupuestal por clasificación funcional  
Serie anual de 2007 a 2021  
Millones de pesos

21.11 Inversión pública federal ejercida por clasificación funcional  
Serie anual de 2011 a 2021  
Millones de pesos

21.12 Participaciones pagadas a las entidades federativas  
Serie anual de 1997 a 2021  
Millones de pesos

21.13 Ingresos brutos estatales por rubro  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos

- 21.14 Ingresos brutos del sector central del gobierno de la Ciudad de México por rubro  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos
- 21.15 Ingresos brutos municipales por rubro  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos
- 21.16 Egresos brutos estatales por objeto del gasto  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos
- 21.17 Egresos brutos del sector central del gobierno de la Ciudad de México por objeto del gasto  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos
- 21.18 Egresos brutos municipales por objeto del gasto  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos
- 21.19 Gasto federal autorizado para el Fondo de Desastres Naturales  
Serie anual de 1996 a 2021  
Millones de pesos
- 21.20 Cuenta de producción del sector público por sector y nivel institucional  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes
- 21.21 Cuenta de producción del sector público por sector de actividad económica  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes
- 21.22 Cuenta de generación del ingreso del sector público por sector y nivel institucional  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes
- 21.23 Cuenta de generación del ingreso del sector público por sector de actividad económica  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes
- 21.24 Índice de precios implícitos del valor agregado bruto del sector público por nivel institucional  
Serie anual de 2003 a 2020  
Base 2013=100.0
- 21.25 Índice de precios implícitos del valor agregado bruto del sector público por sector de actividad económica  
Serie anual de 2003 a 2020  
Base 2013=100.0
- 21.26 Valor bruto de la producción a precios básicos de la construcción de los sectores público y privado por sector de actividad demandante  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes
- 21.27 Valor bruto de la producción a precios básicos de la construcción del sector público por nivel institucional  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes
- 21.28 Valor bruto de la producción a precios básicos de la construcción del sector público por tipo de obra  
Serie anual de 2003 a 2020  
Millones de pesos corrientes

## **22. Sector externo**

- 22.1 Balanza de pagos  
Serie anual de 2006 a 2021  
Millones de dólares
- 22.2 Exportación total de mercancías por capítulo del Sistema Armonizado  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de dólares
- 22.3 Importación total de mercancías por capítulo del Sistema Armonizado  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de dólares
- 22.4 Exportación total de mercancías según principales países  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de dólares
- 22.5 Importación total de mercancías por principales países  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de dólares
- 22.6 Exportación de petróleo crudo y otras mercancías  
Serie anual de 2003 a 2021  
Millones de dólares
- 22.7 Volumen, valor, precio medio y unitario de las exportaciones de petróleo crudo según tipo  
Serie anual de 1995 a 2021
- 22.8 Número, importe y promedio de remesas familiares por medio empleado  
Serie anual de 1995 a 2021
- 22.9 Inversión extranjera directa anual según sector económico  
Serie anual de 1999 a 2021  
Millones de dólares
- 22.10 Inversión extranjera directa anual según principales países de origen  
Serie anual de 1999 a 2021  
Millones de dólares
- 22.11 Saldo de la reserva internacional del Banco de México  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de dólares
- 22.12 Deuda pública externa bruta  
Serie anual de 1996 a 2021  
Millones de dólares
- 22.13 Deuda pública externa bruta según usuario y plazo de vencimiento  
Serie anual de 1996 a 2021  
Saldos al final del periodo en millones de dólares
- 22.14 Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición migratoria  
Serie anual de 2009 a 2022
- 22.15 Acciones de apoyo efectuado por los grupos de protección a migrantes  
Serie anual de 2003 a 2021
- 22.16 Acciones de atención a migrantes por los grupos Beta según zonas fronterizas seleccionadas  
Serie anual de 2003 a 2021

## Glosario

### Anexos

- A. Áreas geográficas definidas para la aplicación de los salarios mínimos.
- B. Fechas conmemorativas seleccionadas.
- C. Tabla de conversiones.
- D. Procesos electorales y relaciones exteriores.

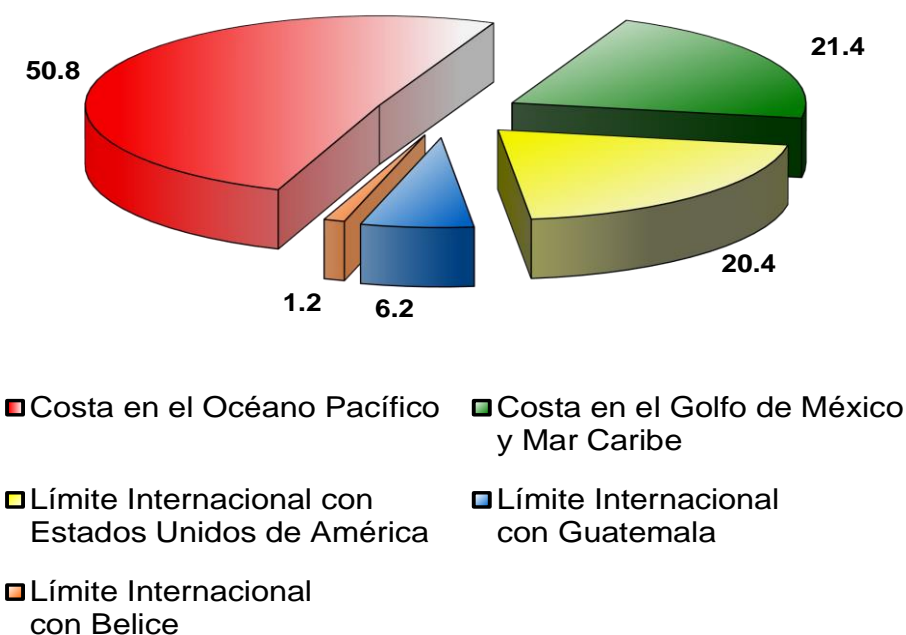
## 1. Aspectos geográficos y medio ambiente

Este capítulo está integrado con información sobre aspectos básicos de la geografía y del medio ambiente de México. Respecto de los primeros, se incorporan datos sobre la superficie, límites y posición geográfica del territorio continental. También se presentan referencias relativas a la división política de los Estados Unidos Mexicanos, los nombres y altitudes de las capitales estatales, localización geográfica de algunas ciudades, principales cumbres, ríos, lagos y presas con que cuenta el país, así como provincias fisiográficas, grupos de climas y superficie de los depósitos de agua.

La información incluida sobre medio ambiente cubre lo relacionado con las principales regiones naturales, áreas naturales protegidas en el país, residuos sólidos urbanos estimados y datos sobre los proyectos de impacto y riesgo ambientales.

Las fuentes de información que conforman el capítulo son: Instituto Nacional de Estadística y Geografía, a través de la Dirección General de Geografía; la Comisión Nacional del Agua y el *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República.

### Distribución porcentual del perímetro del territorio continental de los Estados Unidos Mexicanos



Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.  
*Superficie Continental e Insular del Territorio Nacional, 1998.*  
SRE. Comisión Internacional de Límites y Aguas.

**Jerarquización de la superficie territorial  
por principales países**  
Kilómetros cuadrados

Cuadro 1.1

País	Superficie
1. Rusia	16 376 870
2. China	9 424 700
3. Estados Unidos de América	9 147 420
4. Canadá	8 965 590
5. Brasil	8 358 140
6. Australia	7 692 020
7. India	2 973 190
8. Argentina	2 736 690
9. Kazajstán	2 699 700
10. Argelia	2 381 740
11. República Democrática del Congo	2 267 050
12. Arabia Saudita	2 149 690
<b>13. México</b>	<b>1 943 950</b>
14. Indonesia	1 877 510
15. Sudan	1 849 230
16. Libia	1 759 540
17. Irán	1 628 760
18. Mongolia	1 557 250
19. Perú	1 280 000
20. Níger	1 266 700

Fuente: ONU. <http://data.un.org/Data.aspx?d=FAO&f=itemCode%3A6601> (26 de septiembre de 2022).



# Principales países del mundo según superficie

Mapa 1



Fuente: ONU. <http://data.un.org/Data.aspx?d=FAO&f=itemCode%3A6601> (26 de septiembre de 2022).



**Superficie territorial, límites internacionales del territorio continental,  
longitud de la línea de costa y posición geográfica  
de los Estados Unidos Mexicanos**

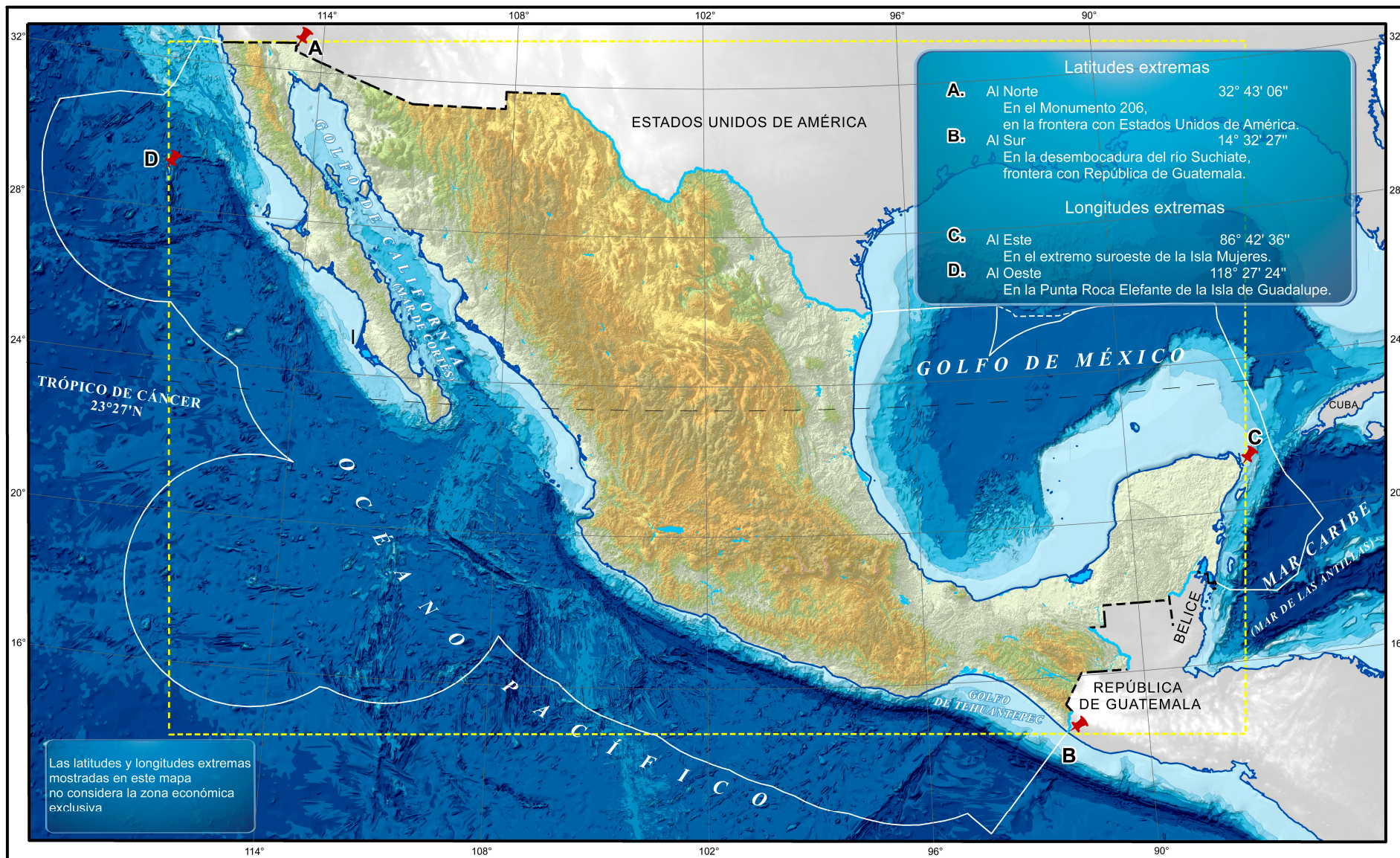
Cuadro 1.2

Concepto	
<b>Superficie territorial (km<sup>2</sup>)</b>	<b>1 964 375</b>
Continental	1 959 248
Insular	5 127
<b>Límites internacionales del territorio continental (km)</b>	
Estados Unidos de América	3 152
República de Guatemala	956
Belice a/	193
<b>Longitud de la línea de costa (km)</b>	<b>11 122</b>
Océano Pacífico	7 828
Golfo de México y Mar Caribe	3 294
<b>Posición geográfica</b>	
Latitudes extremas	
Al Norte	
En el Monumento 206, en la frontera con los Estados Unidos de América	32° 43' 06" Norte
Al Sur	
En la desembocadura del río Suchiate, frontera con República de Guatemala	14° 32' 27" Norte
Longitudes extremas	
Al Este	
En el extremo sureste de la Isla Mujeres	86° 42' 36" Oeste
Al Oeste	
En la Punta Roca Elefante de la Isla de Guadalupe	118° 27' 24" Oeste

a/ Excluye 85.266 kilómetros de límite marítimo en la bahía de Chetumal.  
Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Superficie Continental e Insular del Territorio Nacional, 1998.*  
SRE. Comisión Internacional de Límites y Aguas.

## Coordenadas geográficas extremas de México

Mapa 2



Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Superficie Continental e Insular del Territorio Nacional*, 1998.  
SRE. Comisión Internacional de Límites y Aguas.

**Capitales, altitudes, longitud de la línea de costa y municipios por entidad federativa**

Cuadro 1.3

Entidad federativa	Capital	Altitud (m s.n.m)	Longitud de la línea de costa (km)	Municipios a/
<b>Estados Unidos Mexicanos</b>			<b>11 122</b>	<b>2 476</b>
1. Aguascalientes	Aguascalientes	1 878	NA	11
2. Baja California	Mexicali	1	1 493	7
3. Baja California Sur	La Paz	31	2 131	5
4. Campeche	San Francisco de Campeche	5	425	13
5. Coahuila de Zaragoza	Saltillo	1 600	NA	38
6. Colima	Colima	485	142	10
7. Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	522	266	125
8. Chihuahua	Chihuahua	1 424	NA	67
9. Ciudad de México b/	NA	2 240	NA	16 c/
10. Durango	Victoria de Durango	1 890	NA	39
11. Guanajuato	Guanajuato	2 020	NA	46
12. Guerrero	Chilpancingo de los Bravo	1 257	522	85
13. Hidalgo	Pachuca de Soto	2 378	NA	84
14. Jalisco	Guadalajara	1 536	351	125
15. México	Toluca de Lerdo	2 671	NA	125
16. Michoacán de Ocampo	Morelia	1 920	228	113
17. Morelos	Cuernavaca	1 522	NA	36
18. Nayarit	Tepic	926	296	20
19. Nuevo León	Monterrey	530	NA	51
20. Oaxaca	Oaxaca de Juárez	1 542	568	570
21. Puebla	Heroica Puebla de Zaragoza	2 137	NA	217
22. Querétaro	Santiago de Querétaro	1 832	NA	18
23. Quintana Roo	Chetumal	2	1 176	11
24. San Luis Potosí	San Luis Potosí	1 864	NA	58
25. Sinaloa	Culiacán Rosales	57	622	18
26. Sonora	Hermosillo	200	1 209	72
27. Tabasco	Villahermosa	11	200	17
28. Tamaulipas	Ciudad Victoria	323	433	43
29. Tlaxcala	Tlaxcala de Xicohténcatl	2 228	NA	60
30. Veracruz de Ignacio de la Llave	Xalapa - Enriquez	1 392	720	212
31. Yucatán	Mérida	10	340	106
32. Zacatecas	Zacatecas	2 423	NA	58

a/ Cifras al mes de mayo 2022.

b/ Sede de los Poderes de la Unión y Capital de los Estados Unidos Mexicanos.

c/ Se refiere a las demarcaciones territoriales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas, Estatales, Municipales y Localidades*.

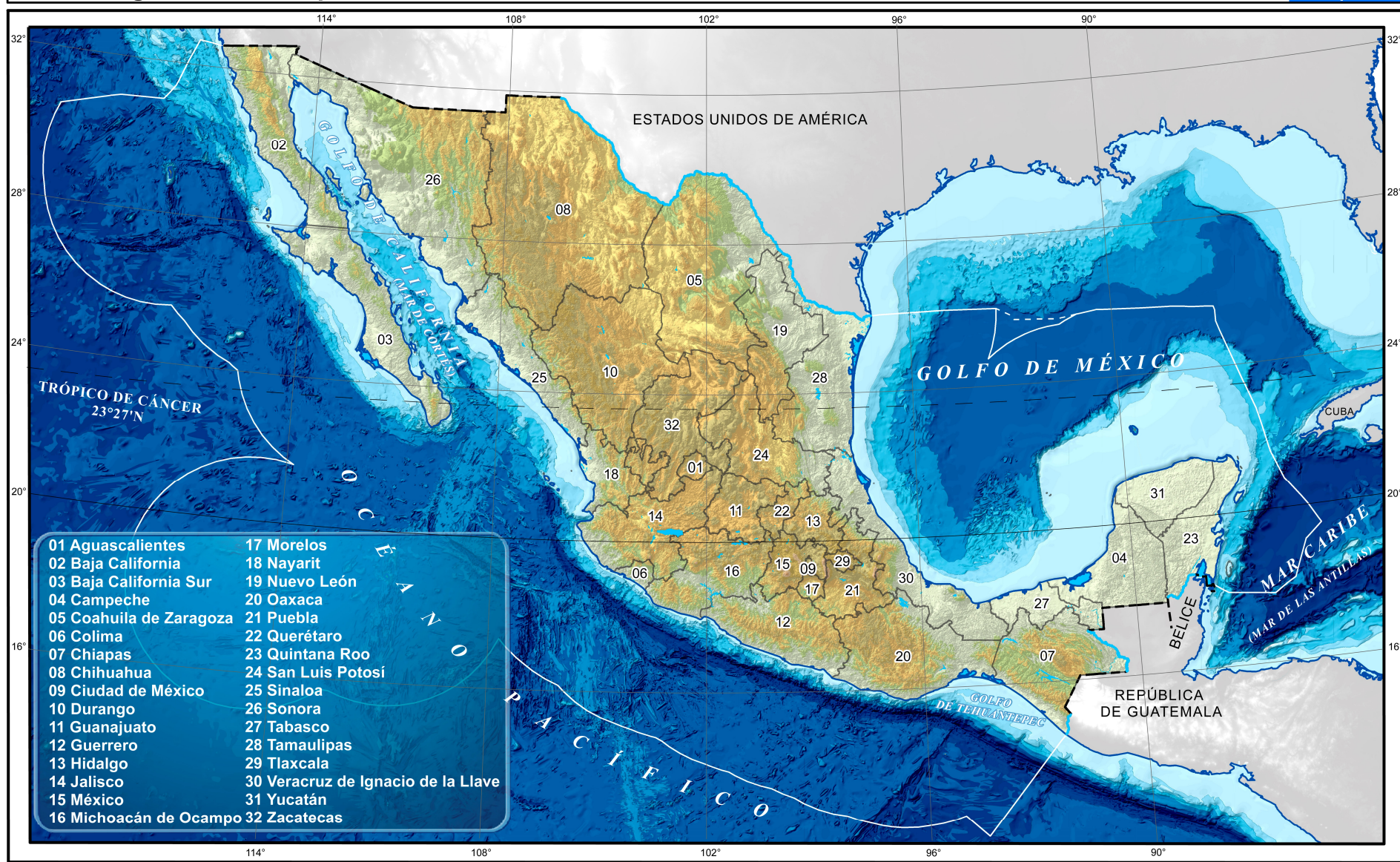
En: [www.inegi.org.mx/app/ageeml](http://www.inegi.org.mx/app/ageeml). Fecha de consulta (23 de enero de 2023).

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Superficie Continental e Insular del Territorio Nacional*, 1998.



# División geoestadística por entidad federativa

Mapa 3



Nota: Las divisiones incorporadas en este mapa corresponden al Marco Geoestadístico, diciembre 2021.

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas, Estatales, Municipales y Locales*, [www.inegi.org.mx/geo/contenidos/geoestadistica/catalogoclaves.aspx](http://www.inegi.org.mx/geo/contenidos/geoestadistica/catalogoclaves.aspx) (01 de septiembre de 2022).

## Localización geográfica de ciudades seleccionadas

Cuadro 1.4

Ciudad	Latitud Norte	Longitud Oeste	Altitud (msnm)
1. Acapulco de Juárez, Gro.	16°52'43"	99°53'12"	19
2. Aguascalientes, Ags.	21°52'47"	102°17'46"	1 878
3. Celaya, Gto.	20°31'17"	100°48'48"	1 759
4. Ciudad de México, a/	19°26'32"	99°08'47"	2 240
5. Ciudad Guzmán, Jal.	19°42'31"	103°27'51"	1 519
6. Ciudad Madero, Tamps.	22°14'47"	97°50'13"	15
7. Ciudad Mante, Tamps.	22°44'38"	98°58'18"	90
8. Ciudad Obregón, Son.	27°29'47"	109°55'58"	36
9. Ciudad Victoria, Tamps.	23°43'52"	99°09'05"	323
10. Coatzacoalcas, Ver.	18°08'16"	94°27'11"	19
11. Colima, Col.	19°14'35"	103°43'41"	485
12. Córdoba, Ver.	18°53'40"	96°56'07"	861
13. Cuernavaca, Mor.	18°55'18"	99°14'06"	1 522
14. Culiacán Rosales, Sin.	24°48'32"	107°23'38"	57
15. Chetumal, Q. Roo	18°29'38"	88°17'52"	2
16. Chihuahua, Chih.	28°38'12"	106°04'35"	1 424
17. Chilpancingo de los Bravo, Gro.	17°33'06"	99°30'04"	1 257
18. Delicias, Chih.	28°11'36"	105°28'16"	1 171
19. Ensenada, BC	31°48'32"	116°35'42"	18
20. Gómez Palacio, Dgo.	25°34'12"	103°29'47"	1 130
21. Guadalajara, Jal.	20°40'35"	103°20'32"	1 536
22. Guanajuato, Gto.	21°00'58"	101°15'13"	2 020
23. Hermosillo, Son.	29°04'30"	110°57'31"	200
24. Heroica Guaymas, Son.	27°55'24"	110°53'21"	3
25. Heroica Matamoros, Tamps.	25°52'48"	97°30'17"	9
26. Heroica Nogales, Son.	31°19'33"	110°56'45"	1 173
27. Heroica Puebla de Zaragoza, Pue.	19°02'38"	98°11'51"	2 137
28. Hidalgo del Parral, Chih.	26°55'20"	105°40'02"	1 754
29. Irapuato, Gto.	20°40'22"	101°20'53"	1 715
30. Juárez, Chih.	31°44'47"	106°29'06"	1 131
31. La Paz, BCS	24°08'32"	110°18'39"	27
32. León de los Aldama, Gto.	21°07'19"	101°40'60"	1 800
33. Los Mochis, Sin.	25°47'00"	108°59'40"	9
34. Mazatlán, Sin.	23°12'01"	106°25'20"	10
35. Mérida, Yuc.	20°58'02"	89°37'28"	10
36. Mexicali, BC	32°38'28"	115°28'32"	1
37. Minatitlán, Ver.	17°59'28"	94°32'54"	17
38. Monclova, Coah.	26°54'04"	101°25'02"	606
39. Monterrey, NL	25°39'53"	100°18'39"	530
40. Morelia, Mich.	19°42'12"	101°11'31"	1 920
41. Nuevo Laredo, Tamps.	27°29'11"	99°30'31"	126
42. Oaxaca de Juárez, Oax.	17°03'36"	96°43'32"	1 542
43. Orizaba, Ver.	18°51'03"	97°05'56"	1 219
44. Pachuca de Soto, Hgo.	20°07'20"	98°44'13"	2 378
45. Poza Rica de Hidalgo, Ver.	20°32'03"	97°26'37"	51
46. Reynosa, Tamps.	26°05'32"	98°16'41"	32
47. Salamanca, Gto.	20°34'07"	101°11'60"	1 710
48. Saltillo, Coah.	25°25'18"	100°59'59"	1 600
49. San Francisco de Campeche, Camp.	19°50'41"	90°32'22"	5
50. San Luis Potosí, SLP	22°09'06"	100°58'37"	1 864
51. Santiago de Querétaro, Qro.	20°35'36"	100°23'24"	1 832
52. Tampico, Tamps.	22°12'58"	97°51'30"	9
53. Tapachula de Córdova y Ordóñez, Chis.	14°54'40"	92°15'52"	176
54. Tepic, Nay.	21°30'27"	104°53'38"	926
55. Tijuana, BC	32°31'57"	117°01'08"	22
56. Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlax.	19°18'60"	98°14'16"	2 228
57. Toluca de Lerdo, Méx.	19°17'37"	99°39'26"	2 671
58. Torreón, Coah.	25°32'30"	103°27'11"	1 110
59. Tuxtla Gutiérrez, Chis.	16°45'14"	93°06'55"	522
60. Uruapan, Mich.	19°25'15"	102°03'46"	1 640
61. Veracruz, Ver.	19°11'25"	96°09'11"	8
62. Victoria de Durango, Dgo.	24°01'26"	104°40'13"	1 890
63. Villahermosa, Tab.	17°59'16"	92°55'10"	11
64. Xalapa - Enríquez, Ver.	19°31'38"	96°55'22"	1 392
65. Zacatecas, Zac.	22°46'34"	102°34'19"	2 423
66. Zamora de Hidalgo, Mich.	19°59'01"	102°17'09"	1 562

Nota: Se incluyen las capitales de los estados, así como aquellas ciudades que por el número de habitantes y su desarrollo económico (industrial y/o turístico) se consideran relevantes. Los datos de altitud se actualizaron utilizando equipo navegador GPS, o bien a través de la interpretación de las curvas de nivel.

a/ Sede de los Poderes de la Unión y Capital de los Estados Unidos Mexicanos.

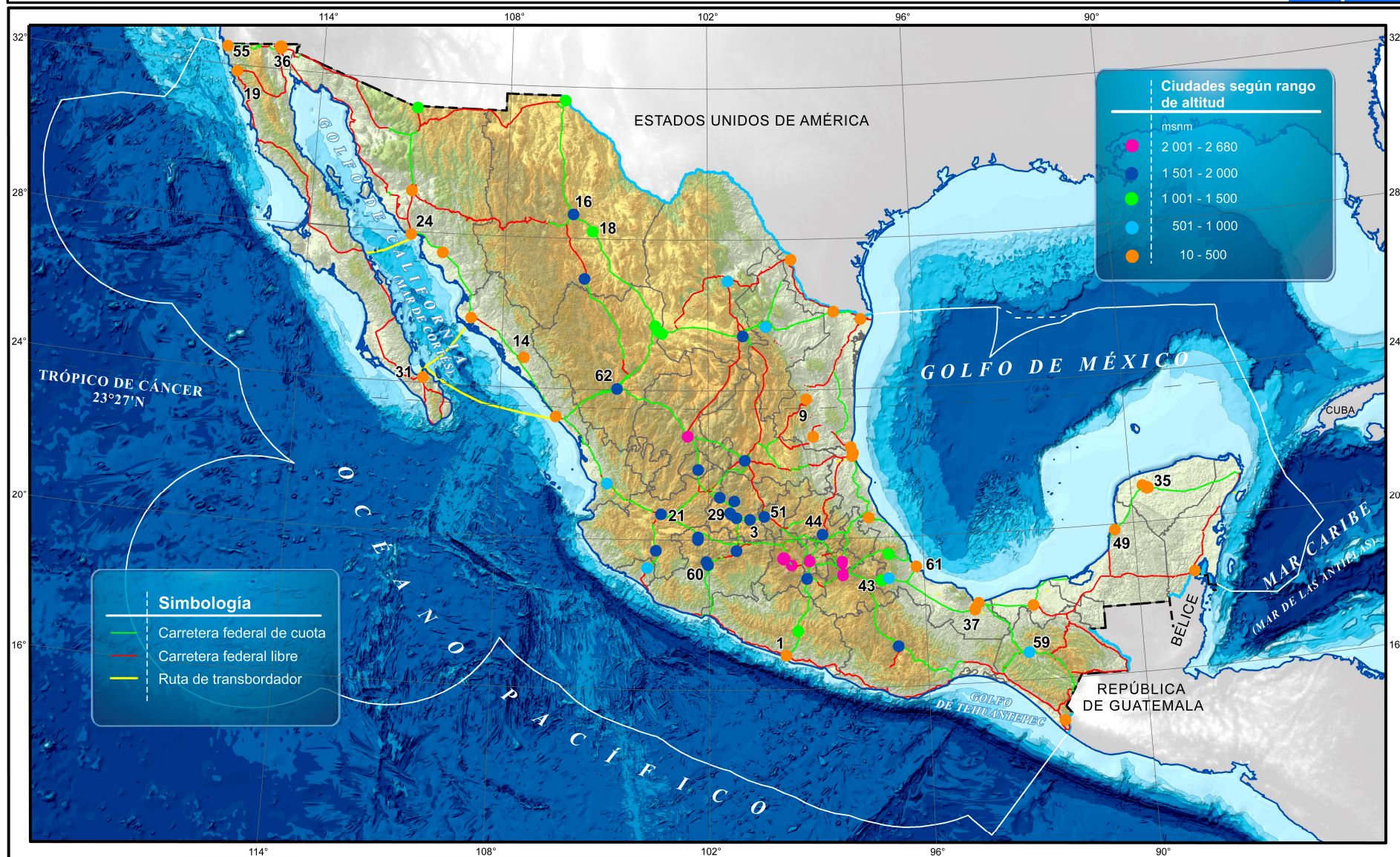
Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas, Estatales, Municipales y Localidades.*

En: [www.inegi.org.mx/app/ageem/](http://www.inegi.org.mx/app/ageem/) (9 de octubre de 2020).



# Principales ciudades por entidad federativa según rango de altitud

Mapa 4



Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas, Estatales, Municipales y Locales*. <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml> (09 de octubre de 2022). INEGI-SCT. *Red Nacional de Caminos RNC*. 2021.

Altitud y ubicación de las principales cumbres

Cuadro 1.5

Cumbres	Altitud (m s.n.m)	Ubicación		
		Latitud Norte	Longitud Oeste	Entidad federativa
1. Volcán Pico de Orizaba (Citlaltépetl)	5 610	19°02'00"	97°16'12"	Veracruz de Ignacio de la Llave y Puebla
2. Volcán Popocatepetl	5 500	19°01'21"	98°37'39"	México, Morelos y Puebla
3. Volcán Iztaccíhuatl	5 220	19°11'00"	98°38'36"	México y Puebla
4. Volcán Nevado de Toluca (Xinantécatl)	4 680	19°06'19"	99°46'09"	México
5. Sierra Negra	4 580	18°59'05"	97°19'00"	Puebla
6. Volcán Malinche (Matlalcuéytl)	4 420	19°14'00"	98°02'00"	Tlaxcala y Puebla
7. Volcán Nevado de Colima	4 260	19°33'45"	103°36'31"	Jalisco
8. Volcán Cofre de Perote (Naucampatépetl)	4 200	19°29'04"	97°09'37"	Veracruz de Ignacio de la Llave
9. Volcán Tacaná	4 080	15°07'56"	92°06'30"	Chiapas
10. Cerro Telapón	4 060	19°22'15"	98°43'12"	México
11. Cerro La Cruz del Marqués (El Ajusco)	3 930	19°12'20"	99°15'24"	Ciudad de México
12. Cerro Jocotitlán	3 910	19°44'18"	99°45'29"	México
13. Cerro el Mirador	3 880	19°26'14"	98°41'00"	México
14. Cerro Tancitaro ( Pico de Tancitaro)	3 840	19°24'58"	102°19'11"	Michoacán de Ocampo
15. Volcán de Fuego de Colima	3 820	19°30'45"	103°37'06"	Jalisco y Colima
16. Cerro la Catedral	3 770	19°33'01"	99°31'14"	México
17. Cerro el Morro	3 703	25°11'55"	100°22'13"	Nuevo León y Coahuila de Zaragoza
18. Cerro San Rafael	3 715	25°21'49"	100°33'25"	Coahuila de Zaragoza
19. Cerro el Potosí	3 713	24°52'07"	100°13'59"	Nuevo León
20. Volcán Tláloc	3 690	19°06'32"	99°01'49"	Ciudad de México
21. Picacho San Onofre (Sierra Peña Nevada)	3 540	23°48'02"	99°50'47"	Nuevo León
22. Cerro la Nieve	3 440	19°26'54"	101°25'07"	Michoacán de Ocampo
23. Cerro el Zamorano	3 340	20°56'01"	100°10'46"	Querétaro
24. Cerro la Peña Nádó	3 320	20°04'13"	99°54'56"	México
25. Cerro Grande de la Ascensión	3 200	24°18'43"	99°58'54"	Nuevo León
26. Sierra el Epazote	3 221	24°35'59"	105°06'37"	Durango
27. Cerro Grande	3 180	23°39'52"	100°52'15"	San Luis Potosí
28. Cerro Pánfilo	3 178	23°28'43"	104°38'52"	Durango
29. Cerro la Pingüica	3 160	21°09'35"	99°42'03"	Querétaro
30. Cerro la Nopalera	3 120	25°08'32"	103°13'08"	Coahuila de Zaragoza
31. Cerro el Oso	3 049	25°27'05"	105°34'03"	Durango

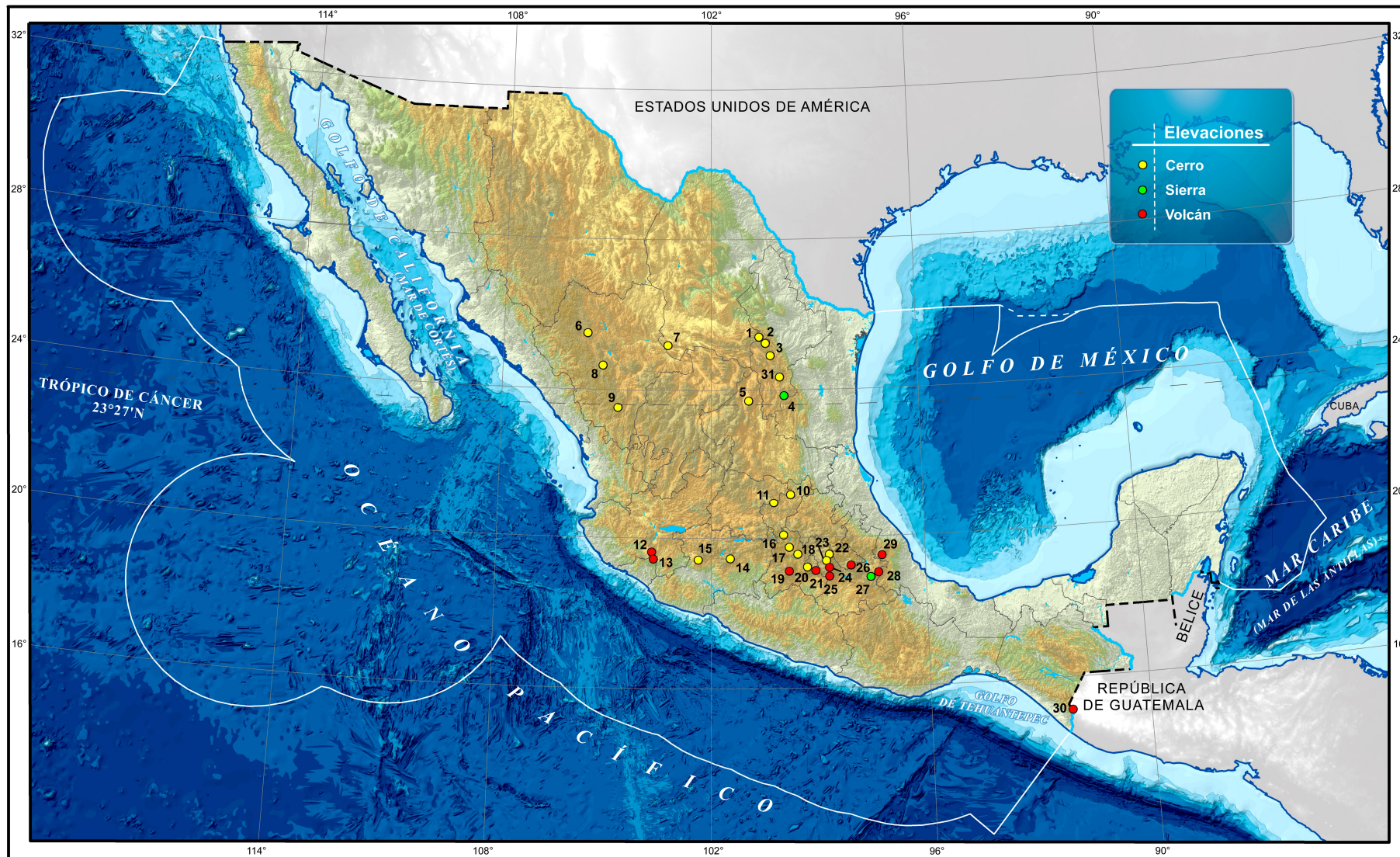
Nota: Se consideran elevaciones mayores de 3 000 metros.

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Vectoriales de la Carta Topográfica  
escala 1: 50 000, serie II, 1997-2007.*



## Principales Elevaciones de México

Mapa 5



Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Capítulo Aspectos Geográficos 2022 de las Entidades Federativas correspondientes* (tema "Orografía").  
INEGI. *Continuo de Elevaciones Mexicanas 3.0 (CEM 3.0)*. Enero 2022.

Provincias fisiográficas y estados que comprenden

Cuadro 1.6

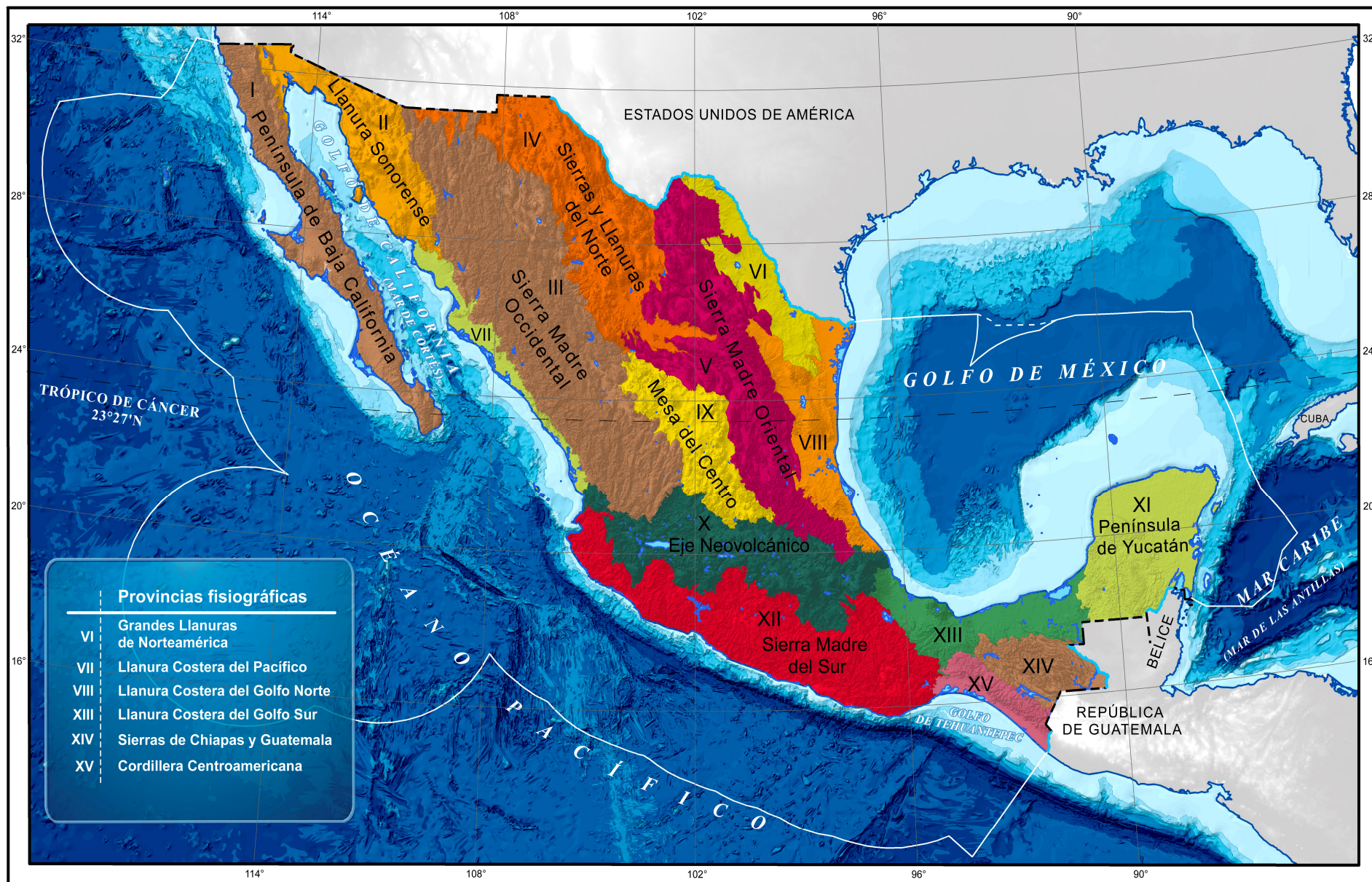
Provincia	Estados que comprende
I Península de Baja California	Baja California y Baja California Sur
II Llanura Sonorense	Baja California y Sonora
III Sierra Madre Occidental	Sonora, Chihuahua, Sinaloa, Nayarit, Durango, Zacatecas, Jalisco y Aguascalientes
IV Sierras y Llanuras del Norte	Chihuahua, Sonora, Coahuila de Zaragoza y Durango
V Sierra Madre Oriental	Coahuila de Zaragoza, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Zacatecas, Guanajuato, Hidalgo, Puebla, Veracruz de Ignacio de la Llave y Durango
VI Grandes Llanuras de Norteamérica	Coahuila de Zaragoza, Nuevo León y Tamaulipas
VII Llanura Costera del Pacífico	Sonora, Sinaloa y Nayarit
VIII Llanura Costera del Golfo Norte	Nuevo León, Tamaulipas, Veracruz de Ignacio de la Llave, Puebla, Hidalgo y San Luis Potosí
IX Mesa del Centro	Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Querétaro y Guanajuato
X Eje Neovolcánico	Nayarit, Colima, Jalisco, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Michoacán de Ocampo, México, Puebla, Veracruz de Ignacio de la Llave, Tlaxcala, Morelos, Ciudad de México, Guerrero, Oaxaca y Zacatecas
XI Península de Yucatán	Yucatán, Quintana Roo y Campeche
XII Sierra Madre del Sur	Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán de Ocampo, Guerrero, Oaxaca, México, Morelos, Veracruz de Ignacio de la Llave y Puebla
XIII Llanura Costera del Golfo Sur	Veracruz de Ignacio de la Llave, Oaxaca, Tabasco, Chiapas y Campeche
XIV Sierras de Chiapas y Guatemala	Chiapas, Tabasco, Oaxaca y Veracruz de Ignacio de la Llave
XV Cordillera Centroamericana	Oaxaca, Chiapas y Veracruz de Ignacio de la Llave

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica* escala 1:1 000 000, serie I, 1981.



## Provincias fisiográficas

Mapa 6



Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I, 1981.

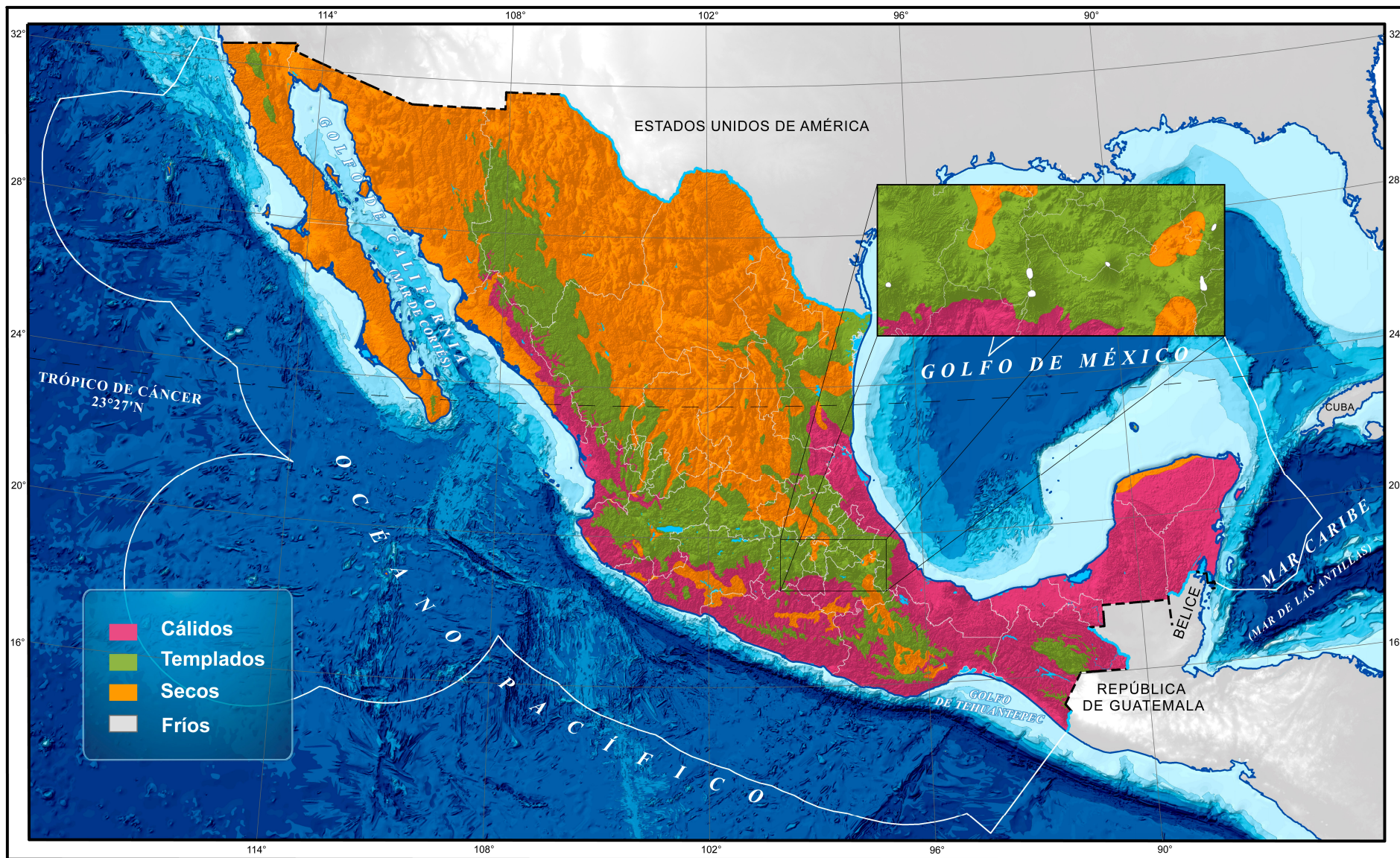
**Grupo de climas, intervalos de temperatura media anual  
y de precipitación total anual de las entidades federativas**

Cuadro 1.7

Entidad federativa	Grupo de climas	Intervalo de temperatura media anual (°C)	Intervalo de precipitación total anual (mm)
Aguascalientes	Seco y templado	12 a 22	400 a 700
Baja California	Seco y templado	6 a 24	Menos de 100 a 300
Baja California Sur	Seco y templado	14 a 26	Menos de 100 a 400
Campeche	Cálido	24 a 26	800 a 1 200
Coahuila de Zaragoza	Seco y templado	8 a 22	200 a 500
Colima	Cálido, seco y templado	10 a 28	600 a 1 500
Chiapas	Cálido y templado	10 a 30	800 a 4 500
Chihuahua	Seco, templado y cálido	8 a 26	200 a 1 200
Ciudad de México	Seco y templado	6 a 18	500 a 2 000
Durango	Seco, templado y cálido	8 a 26	300 a 1 500
Guanajuato	Templado y seco	10 a 24	300 a 1 000
Guerrero	Cálido, seco y templado	12 a 30	500 a 2 000
Hidalgo	Templado, seco y cálido	10 a 24	400 a 2 000
Jalisco	Templado, cálido y seco	4 a 28	400 a 2 500
México	Templado, cálido, seco y frío	0 a 26	500 a 2 000
Michoacán de Ocampo	Cálido, templado y seco	8 a 30	400 a 2 000
Morelos	Cálido, templado y frío	2 a 26	800 a 2 000
Nayarit	Cálido, templado y seco	14 a 28	600 a 2 500
Nuevo León	Templado y seco	8 a 24	200 a 1 200
Oaxaca	Cálido, templado y seco	8 a 30	600 a más de 4 500
Puebla	Cálido, templado, seco y frío	0 a 26	300 a 4 500
Querétaro	Seco, templado y cálido	10 a 24	400 a 3 500
Quintana Roo	Cálido	24 a 28	800 a 2 000
San Luis Potosí	Seco, templado y cálido	10 a 26	200 a 3 500
Sinaloa	Cálido, seco y templado	10 a 28	200 a 2 000
Sonora	Seco, templado y cálido	8 a 28	Menos de 100 a 1 000
Tabasco	Cálido	22 a 28	1 500 a 4 500
Tamaulipas	Templado, seco y cálido	10 a 26	300 a 2 000
Tlaxcala	Templado y seco	2 a 16	600 a 1 200
Veracruz de Ignacio de la Llave	Cálido, templado, seco y frío	0 a 28	500 a más de 4 500
Yucatán	Cálido y seco	24 a 28	400 a 2 000
Zacatecas	Seco, templado y cálido	10 a 24	300 a 1 000

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de la Temperatura Media Anual, escala 1:1 000 000, serie I, 1980.*  
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Precipitación Total Anual, escala 1:1 000 000, serie I, 1980.*  
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas, escala 1:1 000 000, serie I, 1981.*





Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas Escala 1:1 000 000, serie I, 1981.

Principales características de los ríos seleccionados por vertiente

Cuadro 1.8

Vertiente Río	Escorrentamiento natural medio anual superficial (hm <sup>3</sup> ) a/	Área de la cuenca (km <sup>2</sup> )	Longitud (km)
<b>Vertiente del Golfo de México y Mar Caribe</b>			
1. Bravo b/	5 764	222 194	2 053
2. Candelaria c/	1 941	10 525	150
3. Cazonas	2 077	2 825	145
4. Coatzacoalcas	28 711	21 336	325
5. Grijalva - Usumacinta c/	106 967	87 690	1 521
6. Hondo b/ d/	709	8 161	115
7. Jamapa	2 173	4 061	368
8. La Antigua	2 153	2 196	139
9. Nautla	2 413	2 934	124
10. Pánuco	20 372	88 814	510
11. Papaloapan	42 000	46 022	354
12. San Fernando	1 578	17 992	400
13. Soto La Marina	1 795	21 084	416
14. Tecolutla	6 181	7 786	375
15. Tonalá	4 090	5 631	82
16. Tuxpan	2 069	6 719	150
<b>Vertiente del Pacífico y Golfo de California</b>			
17. Acaponeta	1 435	8 827	233
18. Ameca	2 289	12 632	205
19. Armería	1 760	10 258	240
20. Balsas	18 140	112 039	770
21. Baluarte	1 858	5 359	142
22. Coahuayana	1 671	6 989	203
23. Coatán c/	749	570	75
24. Colorado e/	1 927	14 552	160
25. Concepción	130	25 808	335
26. Culiacán	3 072	18 821	875
27. El Fuerte	4 993	36 124	540
28. Elota	467	2 324	540
29. Huicicila	458	663	50
30. Marabasco	500	2 526	ND
31. Matape	80	6 606	205
32. Mayo	1 204	15 113	386
33. Ometepepec	5 115	7 016	115
34. Papagayo	4 650	7 554	140
35. Piaxtla	1 419	6 888	220
36. Presidio	1 071	6 479	220
37. San Lorenzo	1 620	9 983	315
38. San Nicolás	442	2 330	ND
39. San Pedro	3 255	27 416	255
40. Santiago	7 606	76 277	562
41. Sinaloa	2 008	13 152	400
42. Sonora	335	27 740	421
43. Sonoyta	30	7 653	311
44. Suchiate c/ f/	1 564	489	75
45. Tehuantepec	1 410	10 319	240
46. Tijuana b/	83	3 241	186
47. Tomatlán	1 171	2 118	ND
48. Verde	6 006	18 570	342
49. Yaqui	3 152	74 640	410
<b>Vertiente del interior</b>			
50. Lerma g/	4 637	48 132	708
51. Nazas - Aguanaval	1 758	90 865	1 159

a/ Los datos representan el valor medio anual de su registro histórico e incluye los escurrimientos de las cuencas transfronterizas.

b/ Se refiere únicamente a la parte mexicana.

c/ El escurrimiento natural medio superficial incluye importaciones de otros países.

d/ La longitud reportada pertenece a la frontera entre México y Belice.

e/ El escurrimiento considera la importación conforme al Tratado de Aguas de 1944 más el generado en México.

f/ La longitud reportada pertenece a la frontera entre México y Guatemala.

g/ Se considera dentro de la vertiente interior dado que desemboca en el Lago de Chapala.

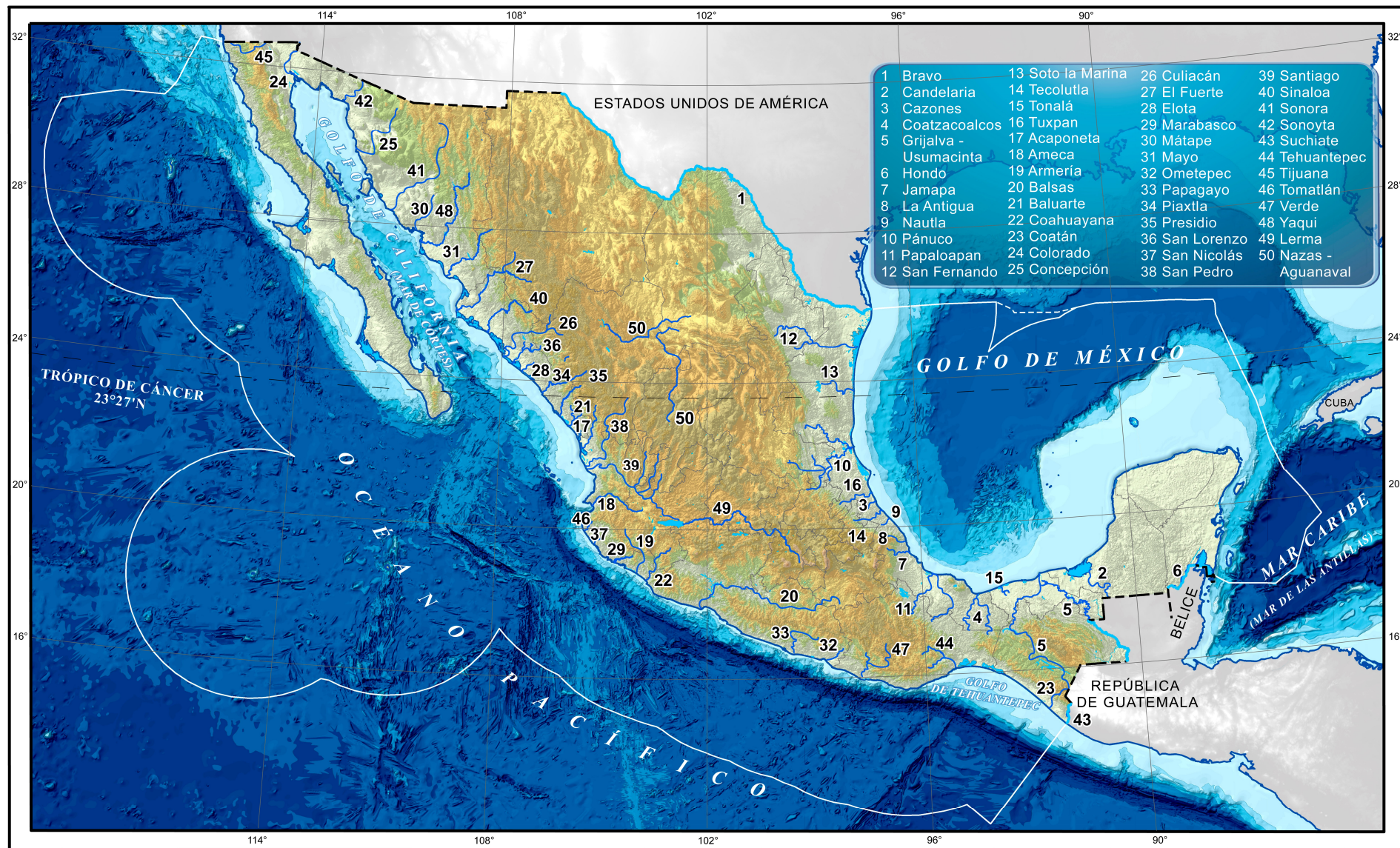
Fuente: CONAGUA. *Estadísticas del Agua en México, Edición 2021*.

CONAGUA. Subdirección General Técnica. En: <http://sina.conagua.gob.mx/sina/> 15 de diciembre de 2022).



## Principales ríos

Mapa 8



Fuente: INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México Escala 1:250 000.  
CONAGUA. Estadísticas del Agua en México, Edición 2016.

Principales características de las presas seleccionadas

Cuadro 1.9

Nombre oficial	Nombre común	Ubicación (Entidad federativa)	Año de terminación	Uso a/	Capacidad total (hm <sup>3</sup> ) b/	Volumen de almacenamiento (hm <sup>3</sup> )
1. Adolfo López Mateos	El Humaya	Sinaloa	1964	G, I	3 086	805
2. Adolfo Ruiz Cortines	Mocuzari	Sonora	1955	G, I, A	950	288
3. Álvaro Obregón	El Oviachic	Sonora	1952	G, I, A	2 989	1 384
4. Ángel Albino Corzo	Peñitas	Chiapas	1987	G	1 091	358
5. Ing. Carlos Ramírez Ulloa	El Caracol	Guerrero	1986	G	1 458	1 029
6. Cuchillo - Solidaridad	El Cuchillo	Nuevo León	1994	I, A	1 123	626
7. Dr. Belisario Domínguez	La Angostura	Chiapas	1978	G	13 169	11 721
8. Gral. Vicente Guerrero Consumador de la Independencia Nacional	Las Adjuntas	Tamaulipas	1971	I, A	3 910	1 416
9. Gustavo Díaz Ordaz	Bacurato	Sinaloa	1981	G, I	1 860	684
10. Infiernillo	Infiernillo	Guerrero - Michoacán de Ocampo	1964	G, C	9 340	8 347
11. Ing. Fernando Hiriart	Zimapán	Hidalgo	1990	G	1 390	1 285
12. Internacional Falcón	Falcón	Tamaulipas	1953	G, A, C	3 265	93
13. Internacional La Amistad	La Amistad	Coahuila de Zaragoza	1968	G, I, A, C	4 040	257
14. José López Portillo	El Comedero	Sinaloa	1981	G, I	2 580	32
15. La Boquilla	Lago Toronto	Chihuahua	1916	G, I	2 894	1 030
16. Lázaro Cárdenas	El Palmito	Durango	1946	I, C	2 873	1 717
17. Lázaro Cárdenas	Angostura	Sonora	1942	I, A	703	406
18. Leonardo Rodríguez Alcaine	El Cajón	Nayarit	2006	G	2 552	1 995
19. Luis Donaldo Colosio	Huites	Sinaloa	1995	G, I	2 908	1 161
20. Manuel Moreno Torres	Chicoasén	Chiapas	1980	G	1 385	1 241
21. Ing. Marte R. Gómez	El Azúcar	Tamaulipas	1946	I	782	740
22. Miguel de la Madrid	Cerro de Oro	Oaxaca	1988	I	2 600	2 055
23. Miguel Hidalgo y Costilla	El Mahone	Sinaloa	1956	G, I	2 921	1 223
24. Netzahualcóyotl	Malpaso	Chiapas	1964	G, I, C	12 373	9 354
25. Plutarco Elías Calles	El Novillo	Sonora	1964	G, I	2 833	905
26. Presidente Benito Juárez	El Marqués	Oaxaca	1961	I	964	663
27. Presidente Miguel Alemán	Temascal	Oaxaca	1955	G, I, C	8 119	5 809
28. Aguamilpa Solidaridad	Aguamilpa	Nayarit	1993	G, I	5 540	5 067
29. Solís	Solís	Guanajuato	1949	I, C	800	779
30. Venustiano Carranza	Don Martín	Coahuila de Zaragoza	1930	I, A, C	1 313	131

a/ G: Generación de energía eléctrica; I: Irrigación; A: Uso público; C: Control de avenidas.

b/ Se refiere al Nivel de Aguas Máximas Ordinarias o de Operación.

c/ Datos a 2017.

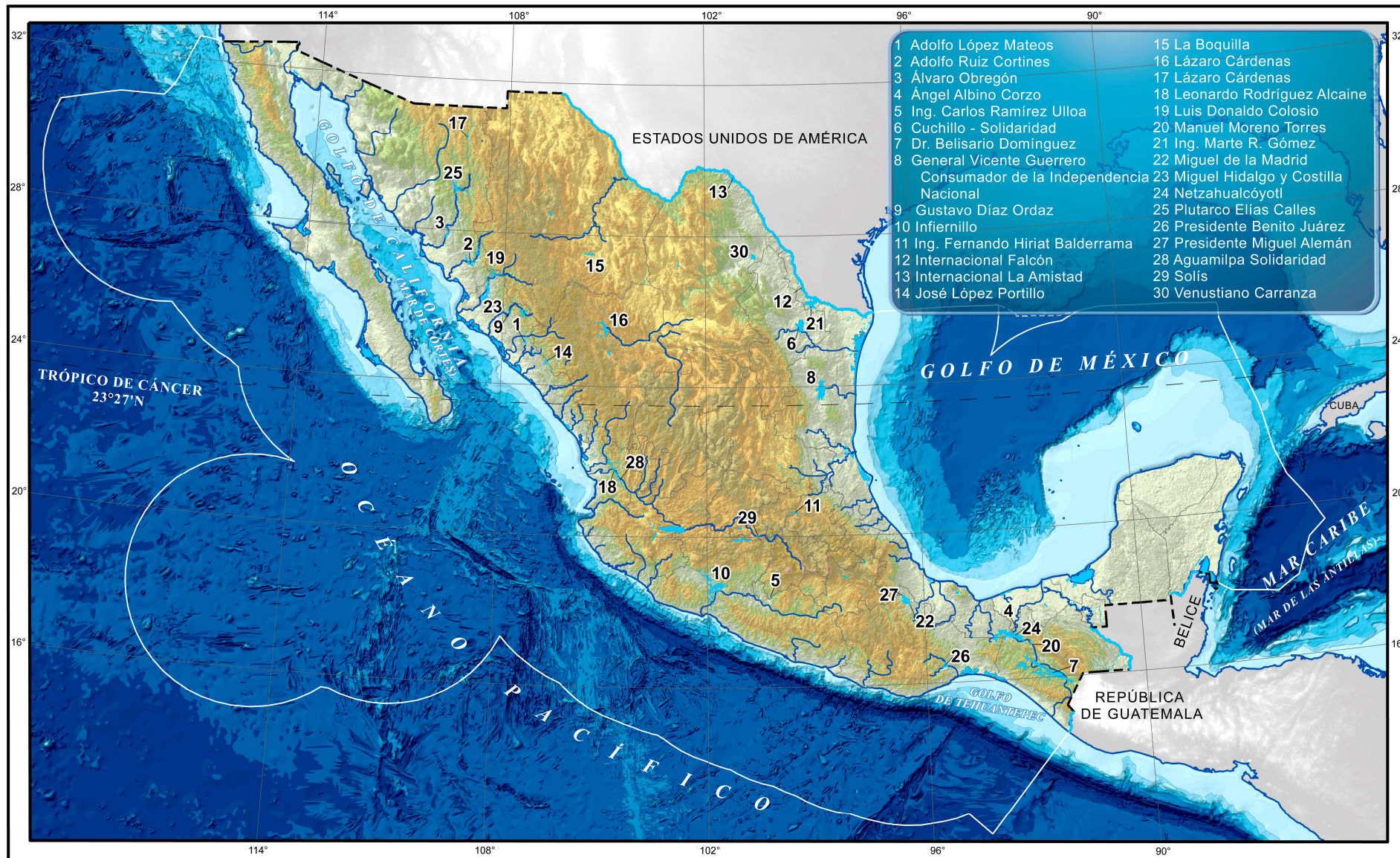
Fuente: CONAGUA. *Estadísticas del Agua en México* (varios años).

CONAGUA. *Atlas del Agua en México 2018*. En: [www.gob.mx/conagua](http://www.gob.mx/conagua) (15 de diciembre de 2022).



## Principales presas

Mapa 9



Fuente: INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México Escala 1:250 000.  
CONAGUA. Estadísticas del Agua en México (varios años).

Características seleccionadas de los principales lagos

Cuadro 1.10

Lago	Estados que comprende	Cuenca (km <sup>2</sup> )	Capacidad de almacenamiento (hm <sup>3</sup> )
Chapala	Jalisco y Michoacán de Ocampo	1 116	8 126
Cuitzeo	Michoacán de Ocampo	306	920
Pátzcuaro	Michoacán de Ocampo	97	550
Yuriria	Guanajuato	80	188
Catemaco	Veracruz de Ignacio de la Llave	75	454
Nabor Carrillo	México	10	12
Tequesquitengo	Morelos	8	160

Fuente: CONAGUA. *Estadísticas del Agua en México, Edición 2021*.  
CONAGUA. Subdirección General Técnica. En: <http://sina.conagua.gob.mx/sina/> (15 diciembre de 2022).

Superficie nacional de uso potencial agrícola y pecuario

Cuadro 1.11

(Porcentaje)

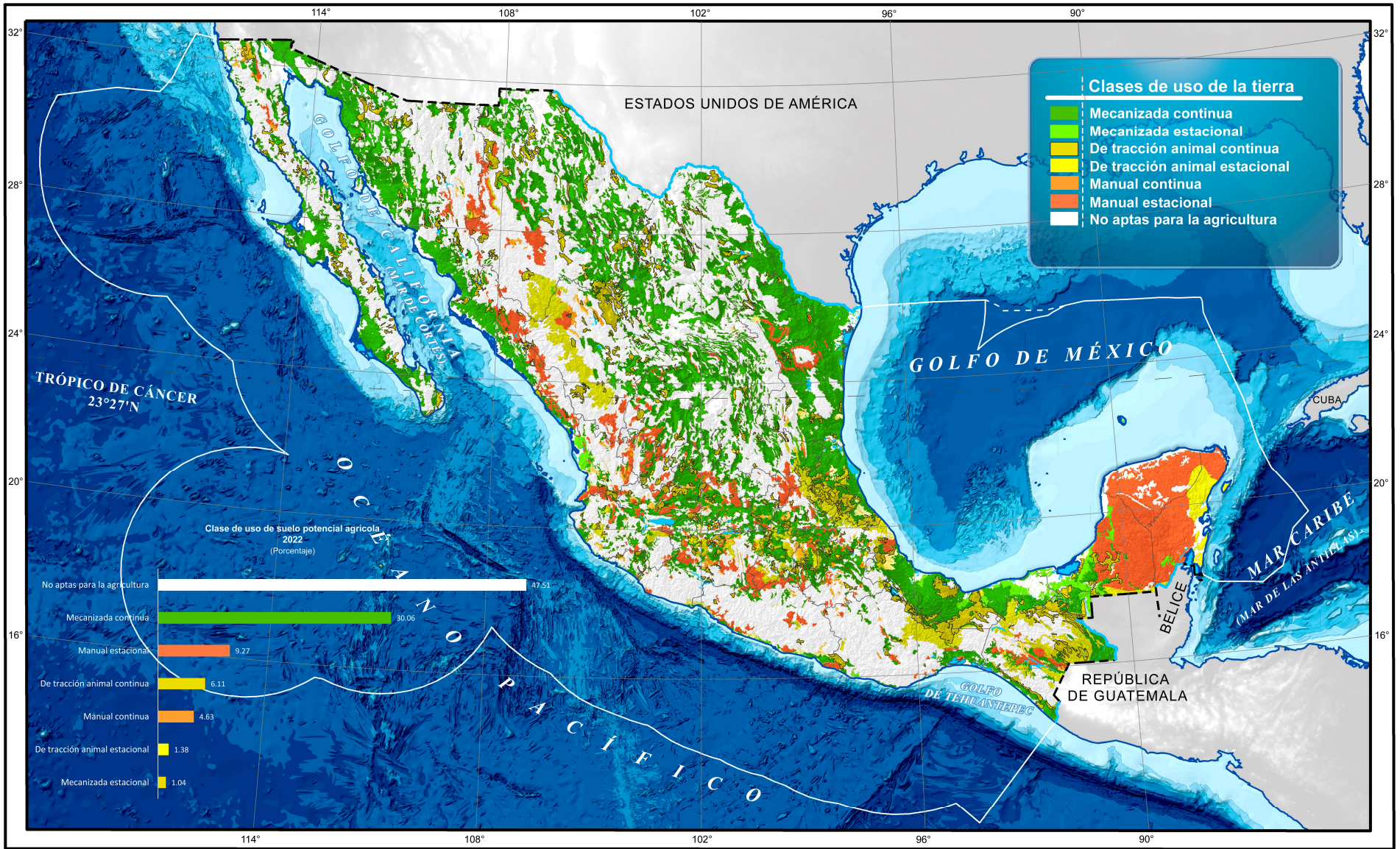
Concepto, Clave y Descripción		Total
<b>Uso agrícola</b>		<b>100.00</b>
A1	Mecanizada continua	30.06
A2.1	Mecanizada estacional	1.04
A2.2	De tracción animal continua	6.11
A3	De tracción animal estacional	1.38
A4	Manual continua	4.63
A5	Manual estacional	9.27
A6	No aptas para la agricultura	47.51
<b>Uso pecuario</b>		<b>100.00</b>
P1	Para el desarrollo de praderas cultivadas	30.72
P2	Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal	2.21
P3	Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal	25.68
P4	Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino	31.00
P5	No aptas para el uso pecuario	10.39

Fuente: INEGI. *Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Agricultura Escala 1:1 000 000, serie I.*  
INEGI. *Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Ganadería Escala 1:1 000 000, serie I.*



## Uso Potencial Agrícola

Mapa 11

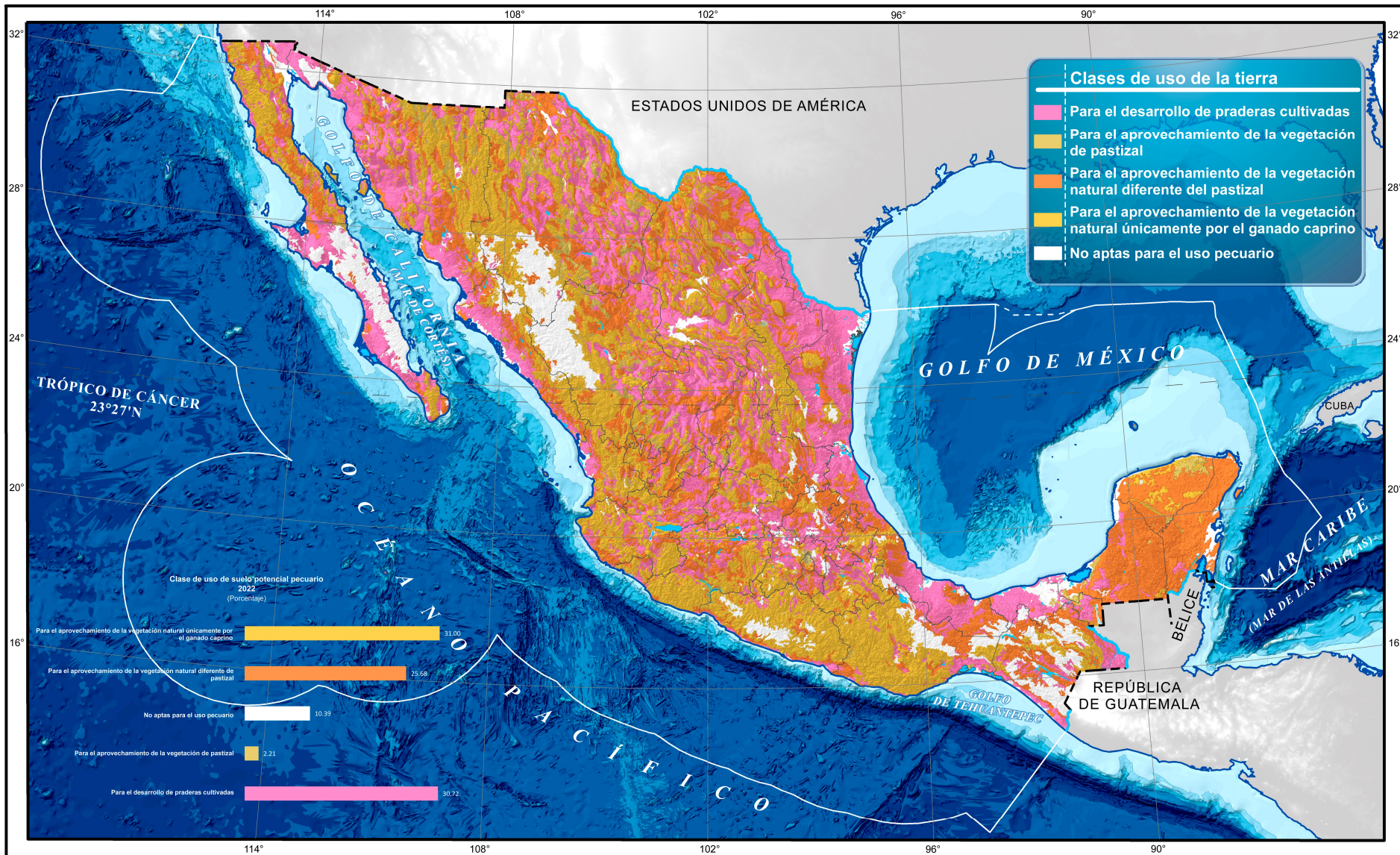


Fuente: INEGI. Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Agricultura Escala 1:1 000 000, serie I.



# Uso Potencial Pecuario

Mapa 12



Fuente: INEGI. Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Ganadería Escala 1:1 000 000, serie I.

Número y superficie de áreas naturales protegidas según categoría  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 1.12

Año	Total	Parques nacionales	Reserva de la biósfera	Área de protección de recursos	Área de protección de flora y fauna	Monumentos naturales	Santuarios
Áreas Naturales Protegidas							
1995	99	58	20	1	17	3	ND
1996	108	61	21	1	18	3	ND
1997	109	61	22	1	18	3	ND
1998	117	64	25	1	20	3	ND
1999	122	65	28	1	20	4	ND
2000	123	66	31	1	21	4	ND
2001	123	66	31	1	21	4	ND
2002	145	66	32	2	24	4	17
2003	149	65	34	2	27	4	17
2004	149	65	34	2	27	4	17
2005	154	67	35	3	28	4	17
2006	157	67	35	6	28	4	17
2007	162	68	38	7	28	4	17
2008	165	68	38	7	31	4	17
2009	173	67	40	8	35	5	18
2010	174	67	41	8	35	5	18
2011	174	67	41	8	35	5	18
2012	176	67	41	8	37	5	18
2013	176	66	41	8	38	5	18
2014	176	66	41	8	38	5	18
2015	177	66	41	8	39	5	18
2016	181	66	45	8	39	5	18
2017	182	67	44	8	40	5	18
2018	182	67	44	8	40	5	18
2019	182	67	44	8	40	5	18
2020	182	67	44	8	40	5	18
2021	183	67	44	8	40	5	18
Superficie (Miles de ha)							
1995	13 856	1 143	7 592	184	4 323	13	ND
1996	14 320	1 370	7 736	184	4 416	13	ND
1997	14 704	1 370	8 119	184	4 416	13	ND
1998	15 418	1 396	8 800	184	4 423	13	ND
1999	15 822	1 397	9 202	184	4 423	14	ND
2000	16 455	1 346	10 436	184	4 474	14	ND
2001	16 455	1 346	10 436	184	4 474	14	ND
2002	16 900	1 346	10 467	223	4 847	14	3
2003	17 490	1 397	10 480	40	5 559	14	1
2004	17 489	1 397	10 480	40	5 559	14	1
2005	18 682	1 457	10 957	180	6 073	14	1
2006	21 852	1 457	10 957	3 351	6 073	14	1
2007	22 907	1 506	11 846	3 467	6 073	14	1
2008	22 961	1 506	11 846	3 467	6 127	14	1
2009	25 251	1 482	12 519	4 440	6 647	16	146
2010	25 385	1 483	12 653	4 440	6 647	16	146
2011	25 334	1 432	12 653	4 440	6 647	16	146
2012	25 388	1 445	12 653	4 440	6 687	16	146
2013	25 395	1 399	12 653	4 440	6 741	16	146
2014	25 619	1 411	12 751	4 503	6 787	16	150
2015	25 432	1 411	12 615	4 503	6 736	16	150
2016	90 639	1 411	77 762	4 503	6 796	16	150
2017	90 840	16 220	62 953	4 503	6 997	16	150
2018	90 840	16 220	62 953	4 503	6 997	16	150
2019	90 840	16 220	62 953	4 503	6 997	16	150
2020	90 832	16 219	62 953	4 503	6 990	16	150
2021	90 943	16 219	62 953	4 503	7 101	16	150

Nota: Incluye porciones continentales y marinas.

Fuente: SEMARNAT. CONANP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

SEMARNAT. CONANP. Áreas protegidas de México. Septiembre de 2022.

# Infraestructura instalada para el manejo de residuos peligrosos

Cuadro 1.13

## Serie anual de 1995 a 2021

### Plantas

Año	Total	Acopio a/	Recolección y transporte	Reciclaje de solventes sucios, lubricantes usados y metales b/	Reuso	Incineración de combustibles alternos y residuos c/	Tratamiento de residuos	Confinamiento d/	Coprocesamiento
1995	163	25	70	38	4	1	21	4	ND
1996	222	29	99	44	5	7	34	4	ND
1997	374	49	178	78	6	13	46	4	ND
1998	480	53	237	95	6	31	54	4	ND
1999	722	107	354	137	7	35	78	4	ND
2000	811	121	396	152	8	39	91	4	ND
2001	841	123	411	159	9	42	93	4	ND
2002	873	124	411	167	9	44	114	4	ND
2003	970	128	428	204	10	55	141	4	ND
2004	1 025	129	433	219	11	59	170	4	ND
2005	1 090	131	457	245	13	59	180	5	ND
2006	1 173	136	474	286	13	59	197	8	ND
2007	1 210	141	487	306	13	61	212	8	ND
2008	1 238	148	508	325	13	62	220	8	ND
2009	1 258	158	530	338	13	65	224	8	ND
2010	1 282	172	544	355	14	68	227	8	ND
2011	1 308	177	569	378	14	68	230	8	ND
2012	1 326	248	739	390	14	69	235	8	ND
2013	1 340	290	853	400	14	71	237	8	ND
2014	1 380	330	947	426	15	73	247	8	1
2015	1 398	360	1 017	430	16	75	256	8	3
2016	1 425	374	1 049	441	16	78	268	9	3
2017	1 446	385	1 086	448	16	85	275	9	3
2018	1 528	440	1 214	462	16	85	291	9	3
2019	1 496	502	1 364	471	16	86	301	9	3
2020	1 506	525	1 421	479	16	86	303	9	3
2021	1 521	533	1 421	486	16	87	310	9	9

Nota: Los datos corresponden al número de plantas que cuentan con autorización para operar. A partir de 2007, con base en el Reglamento General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, se excluyen las autorizaciones nuevas de acopio, recolección y transporte.

Se presentan las cifras que reportó la fuente, aún cuando la suma de los parciales no coinciden con el total.

a/ Comprende el almacenamiento temporal.

b/ Incluye líquido fijador fotográfico y trapos impregnados con grasa y aceite.

c/ Incluye residuos peligrosos y biológico-infecciosos.

d/ Incluye disposición final.

Fuente: SEMARNAT. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).



Proyectos de riesgo ambiental según rama industrial  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 1.14

Año	Total	Petróleo y derivados a/	Química	Petroquímica	Metalúrgica	Otros
1995	205	107	36	9	9	44
1996	330	103	79	23	11	114
1997	298	178	33	9	14	64
1998	351	205	27	8	14	97
1999	437	234	43	9	21	130
2000	421	289	29	8	7	88
2001	215	129	5	1	6	74
2002	274	142	7	12	2	111
2003	277	159	6	28	0	84
2004	101	27	1	13	0	60
2005	91	39	7	1	0	44
2006	106	53	4	3	0	46
2007	59	17	3	0	0	39
2008	69	21	0	2	0	46
2009	83	47	9	5	5	17
2010	74	32	8	1	10	23
2011	90	52	17	2	7	12
2012	98	61	18	2	12	5
2013	117	64	14	3	1	35
2014	143	79	26	1	0	37
2015	84	23	18	0	1	42
2016	56	0	15	0	0	41
2017	62	0	11	0	0	51
2018	67	0	12	1	0	54
2019	57	0	6	0	0	51
2020	24	0	4	0	0	20
2021	46	0	4	0	0	42

Nota: Se refiere al procedimiento de impacto ambiental aplicable a los proyectos nuevos dirigidos a actividades altamente riesgosas.

a/ Incluye almacenamiento y distribución de combustibles.

Fuente: SEMARNAT. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).



**Proyectos de impacto ambiental  
según sector de actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 1.15

Año	Total	Primario a/	Secundario b/	Terciario c/
1995	1 031	119	748	164
1996	1 154	152	840	162
1997	1 079	304	607	168
1998	966	295	196	475
1999	1 047	301	185	561
2000	955	313	128	514
2001	394	74	60	260
2002	408	80	49	279
2003	433	103	29	301
2004	449	104	48	297
2005	444	76	49	319
2006	533	98	50	385
2007	472	110	41	321
2008	605	131	41	433
2009	727	187	36	504
2010	683	162	52	469
2011	611	160	37	414
2012	642	186	57	399
2013	809	206	57	546
2014	825	183	58	584
2015	682	191	65	426
2016	528	114	54	360
2017	632	113	62	457
2018	685	120	67	498
2019	572	102	57	413
2020	501	85	24	392
2021	427	101	19	307

Nota: La evaluación del impacto ambiental se refiere al proceso analítico al que se someten los proyectos de inversión para evaluar su costo beneficio social en términos ambientales.

a/ Comprende: sector agropecuario, forestal, hidráulico, minero y pesquero.

b/ Comprende el sector industrial.

c/ Incluye: sector turístico, CFE, gaseras, PEMEX y vías generales de comunicación.

Fuente: SEMARNAT. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Indicadores seleccionados de auditorías ambientales a industrias**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 1.16

Año	Iniciadas	Resultados		
		Planes de acción firmados a/	Inversiones derivadas (Millones de pesos)	Certificados dentro del Programa Nacional de Auditoría Ambiental b/
1995	115	102	5 360	ND
1996	158	186	501	ND
1997	191	100	948	115
1998	165	296	1 903	122
1999	294	317	1 161	178
2000	405	279	2 555	331
2001	163	207	535	147
2002	296	119	1 493	194
2003	551	238	249	228
2004	889	334	872	278
2005	956	616	879	279
2006	933	580	807	338
2007	1 175	329	565	564
2008	902	445	398	715
2009	735	493	1 089	584
2010	660	459	1 488	490
2011	724	398	1 777	580
2012	788	435	6 873	788
2013	1 284	222	247	1 145
2014	1 322	282	121	1 150
2015	1 123	201	547	970
2016	1 008	271	124	952
2017	1 311	228	85	986
2018	1 450	282	74	1 130
2019	1 262	179	67	962
2020	806	70	69	512
2021	1 095	126	14	958

a/ Se refiere a los compromisos derivados de las auditorías, con el propósito de corregir las deficiencias detectadas.  
b/ Otorgados a empresas que han concluido satisfactoriamente su plan de acción y cumplen con la normatividad ambiental vigente. A partir de 2004 incluye certificados de calidad ambiental turística.  
Fuente: SEMARNAT. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Visitas de inspección a fuentes fijas contaminantes  
de jurisdicción federal según resultado  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 1.17

Año	Total	Sin irregu- laridades	Irregularidades menores	Clausuras parciales	Clausuras totales
1995	12 900	3 488	9 145	198	69
1996	13 108	3 372	9 503	171	62
1997	12 240	2 642	9 387	161	50
1998	9 590	2 081	7 357	107	45
1999	8 671	1 717	6 807	78	69
2000	8 426	1 871	6 396	89	70
2001	7 912	1 790	5 966	93	63
2002	7 619	2 005	5 510	60	44
2003	7 769	2 171	5 484	63	51
2004	7 237	1 772	5 370	47	48
2005	7 503	2 116	5 300	46	41
2006	7 408	2 190	5 153	39	26
2007	7 423	2 569	4 788	38	28
2008	7 955	3 250	4 628	29	48
2009	9 982	4 275	5 642	23	42
2010	8 298	3 115	5 091	21	71
2011	6 445	2 630	3 718	23	74
2012	5 764	2 299	3 379	32	54
2013	5 817	2 160	3 566	39	52
2014	7 184	2 804	4 300	29	51
2015	6 396	2 436	3 825	68	67
2016	6 464	2 363	3 823	146	132
2017	6 267	2 437	3 616	72	142
2018	4 741	1 914	2 654	45	128
2019	3 591	1 467	2 000	49	75
2020	1 468	555	838	21	54
2021	2 643	1 072	1 475	39	57

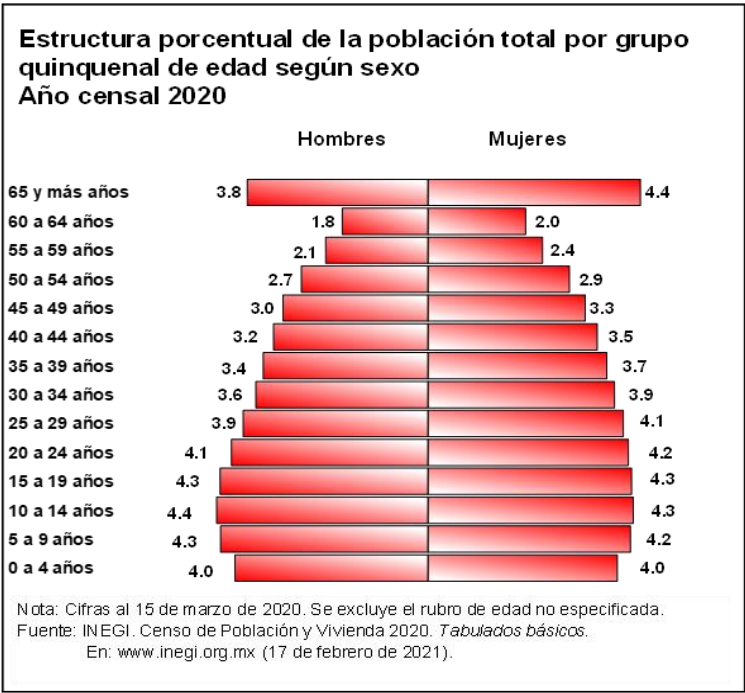
Fuente: SEMARNAT. PROFEPA. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

2. Población

En este capítulo se presentan cifras relativas a la población total por grupo de edad, sexo y tamaño de localidad, así como algunas características de la población indígena, entre otras. De igual manera, se incluyen datos procedentes de las estadísticas vitales, como son: nacidos vivos por edad de registro en medio urbano y rural; matrimonios registrados por grupo de edad; divorcios registrados por duración del matrimonio y por causa; defunciones generales registradas según grupo de edad, tamaño de localidad y sexo; para concluir con una selección de indicadores demográficos y algunos sobre población en situación de pobreza.

Las fuentes principales para integrar la información mencionada son: el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, a través de los Censos Generales de Población y Vivienda y de las Estadísticas Vitales. Los indicadores demográficos fueron calculados por la Secretaría de Salud y el Consejo Nacional de Población. Los cálculos sobre pobreza provienen del CONEVAL.

Respecto a la cobertura temporal de la estadística incorporada, corresponde predominantemente a la serie de 1995 a 2021 y la información censal corresponde principalmente a los años 2010 y 2020.



**Proyecciones de la población total a mitad de año  
según sexo y grandes grupos de edad  
Serie anual de 2010 a 2023**

Cuadro 2.1

Año	Total	Sexo		Grandes grupos de edad		
		Hombres	Mujeres	0 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
2010	113 748 671	55 671 595	58 077 076	33 633 391	73 157 266	6 958 014
2011	115 367 452	56 472 858	58 894 594	33 617 259	74 560 928	7 189 265
2012	116 935 670	57 246 931	59 688 739	33 593 253	75 910 769	7 431 648
2013	118 453 929	57 992 814	60 461 115	33 561 430	77 208 221	7 684 278
2014	119 936 411	58 721 525	61 214 886	33 523 797	78 467 160	7 945 454
2015	121 347 800	59 416 305	61 931 495	33 471 905	79 668 089	8 207 806
2016	122 715 165	60 090 244	62 624 921	33 406 043	80 829 739	8 479 383
2017	124 041 731	60 740 740	63 300 991	33 323 082	81 947 628	8 771 021
2018	125 327 797	61 368 864	63 958 933	33 220 767	83 025 301	9 081 729
2019	126 577 691	61 977 632	64 600 059	33 098 834	84 066 399	9 412 458
2020	127 792 286	62 567 626	65 224 660	32 962 152	85 066 576	9 763 558
2021	128 972 439	63 139 259	65 833 180	32 816 295	86 021 023	10 135 121
2022	130 118 356	63 692 767	66 425 589	32 661 523	86 929 535	10 527 298
2023	131 230 255	64 228 297	67 001 958	32 496 223	87 794 463	10 939 569

Fuente: CONAPO. *Proyecciones de la Población de México, 2016-2050*. En: [www.gob.mx/conapo](http://www.gob.mx/conapo) (2 de enero 2023).

**Población total por grupo quinquenal de edad según sexo**  
**Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 2.2

Edad	2010 a/			2020		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>112 336 538</b>	<b>54 855 231</b>	<b>57 481 307</b>	<b>126 014 024</b>	<b>61 473 390</b>	<b>64 540 634</b>
0 a 4 años	10 528 322	5 346 943	5 181 379	10 047 365	5 077 482	4 969 883
5 a 9 años	11 047 537	5 604 175	5 443 362	10 764 379	5 453 091	5 311 288
10 a 14 años	10 939 937	5 547 613	5 392 324	10 943 540	5 554 260	5 389 280
15 a 19 años	11 026 112	5 520 121	5 505 991	10 806 690	5 462 150	5 344 540
20 a 24 años	9 892 271	4 813 204	5 079 067	10 422 095	5 165 884	5 256 211
25 a 29 años	8 788 177	4 205 975	4 582 202	9 993 001	4 861 404	5 131 597
30 a 34 años	8 470 798	4 026 031	4 444 767	9 420 827	4 527 726	4 893 101
35 a 39 años	8 292 987	3 964 738	4 328 249	9 020 276	4 331 530	4 688 746
40 a 44 años	7 009 226	3 350 322	3 658 904	8 503 586	4 062 304	4 441 282
45 a 49 años	5 928 730	2 824 364	3 104 366	7 942 413	3 812 344	4 130 069
50 a 54 años	5 064 291	2 402 451	2 661 840	7 037 532	3 332 163	3 705 369
55 a 59 años	3 895 365	1 869 537	2 025 828	5 695 958	2 692 976	3 002 982
60 a 64 años	3 116 466	1 476 667	1 639 799	4 821 062	2 257 862	2 563 200
65 y más años	6 938 913	3 202 871	3 736 042	10 321 914	4 746 020	5 575 894
No especificado	1 397 406	700 219	697 187	273 386	136 194	137 192

a/ Incluye una estimación de población por un total de 1 344 585 personas, correspondientes a 448 195 "Viviendas sin información de ocupantes". Cifras al 12 de junio.

b/ Se refiere a la población residente en viviendas particulares habitadas. Cifras al 15 de marzo.

Fuente: Para 2010: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.

Para 2015: INEGI. Encuesta Intercensal 2015. Tabulados predefinidos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

Para 2020: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Resultados definitivos. Tabulados básicos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de enero de 2021).

**Población total por tamaño de localidad**  
**Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 2.3

Tamaño de localidad	2010 a/	2020
<b>Total</b>	<b>112 336 538</b>	<b>126 014 024</b>
1 a 2 499 habitantes	26 049 769	26 983 528
2 500 a 14 999 habitantes	16 107 633	18 713 294
15 000 a 99 999 habitantes	16 514 026	19 290 397
100 000 y más habitantes	53 665 110	61 026 805

a/ Incluye una estimación de población por un total de 1 344 585 personas, correspondientes a 448 195 "Viviendas sin información de ocupantes". Cifras al 12 de junio.

Fuente: Para 2010: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

Para 2020: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Resultados definitivos. Tabulados básicos.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de enero de 2021).

Cuadro 2.4



**Población de 5 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad  
según condición de habla indígena  
Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 2.4

Sexo Edad	Población de 5 y más años	Habla lengua indígena				No habla lengua indígena	No espe- cificado
		Total	Habla español	No habla español	No espe- cificado		
2020							
Total	115 693 273	7 177 185	6 317 027	785 361	74 797	108 408 500	107 588
5 a 9 años	10 764 379	554 649	397 064	156 386	1 199	10 199 222	10 508
10 a 14 años	10 943 540	618 813	533 719	75 240	9 854	10 315 626	9 101
15 a 19 años	10 806 690	609 072	566 144	26 643	16 285	10 188 168	9 450
20 a 24 años	10 422 095	582 310	546 811	24 474	11 025	9 828 378	11 407
25 a 29 años	9 993 001	582 469	546 515	26 890	9 064	9 400 132	10 400
30 a 34 años	9 420 827	565 368	526 363	31 916	7 089	8 845 937	9 522
35 a 39 años	9 020 276	565 693	520 968	39 853	4 872	8 444 845	9 738
40 a 44 años	8 503 586	530 425	483 362	43 105	3 958	7 964 614	8 547
45 a 49 años	7 942 413	491 837	442 720	45 695	3 422	7 443 064	7 512
50 y más años	27 876 466	2 076 549	1 753 361	315 159	8 029	25 778 514	21 403
Hombres	56 259 714	3 488 247	3 172 442	278 162	37 643	52 715 019	56 448
5 a 9 años	5 453 091	275 679	196 644	78 407	628	5 172 165	5 247
10 a 14 años	5 554 260	310 752	268 145	37 459	5 148	5 238 875	4 633
15 a 19 años	5 462 150	302 616	283 973	10 707	7 936	5 154 724	4 810
20 a 24 años	5 165 884	282 098	269 293	7 736	5 069	4 877 779	6 007
25 a 29 años	4 861 404	278 502	266 592	7 804	4 106	4 577 333	5 569
30 a 34 años	4 527 726	269 694	257 783	8 402	3 509	4 252 840	5 192
35 a 39 años	4 331 530	271 228	258 452	10 123	2 653	4 054 972	5 330
40 a 44 años	4 062 304	255 842	242 476	11 180	2 186	3 801 964	4 498
45 a 49 años	3 812 344	238 114	224 461	11 743	1 910	3 570 128	4 102
50 y más años	13 029 021	1 003 722	904 623	94 601	4 498	12 014 239	11 060
Mujeres	59 433 559	3 688 938	3 144 585	507 199	37 154	55 693 481	51 140
5 a 9 años	5 311 288	278 970	200 420	77 979	571	5 027 057	5 261
10 a 14 años	5 389 280	308 061	265 574	37 781	4 706	5 076 751	4 468
15 a 19 años	5 344 540	306 456	282 171	15 936	8 349	5 033 444	4 640
20 a 24 años	5 256 211	300 212	277 518	16 738	5 956	4 950 599	5 400
25 a 29 años	5 131 597	303 967	279 923	19 086	4 958	4 822 799	4 831
30 a 34 años	4 893 101	295 674	268 580	23 514	3 580	4 593 097	4 330
35 a 39 años	4 688 746	294 465	262 516	29 730	2 219	4 389 873	4 408
40 a 44 años	4 441 282	274 583	240 886	31 925	1 772	4 162 650	4 049
45 a 49 años	4 130 069	253 723	218 259	33 952	1 512	3 872 936	3 410
50 y más años	14 847 445	1 072 827	848 738	220 558	3 531	13 764 275	10 343

a/ Cifras al 12 de junio.

Fuente: Para 2010: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

Para 2020: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Resultados definitivos. Tabulados básicos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de enero de 2021).

**Población de 5 y más años que habla lengua indígena por principales lenguas según grupo quinquenal de edad**  
**Año censal 2020**

Cuadro 2.5

Principales lenguas	Población de 5 y más años	Grupo quinquenal de edad (Años)									
		5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 y más
<b>Total</b>	<b>7 177 185</b>	<b>554 649</b>	<b>618 813</b>	<b>609 072</b>	<b>582 310</b>	<b>582 469</b>	<b>565 368</b>	<b>565 693</b>	<b>530 425</b>	<b>491 837</b>	<b>2 076 549</b>
Náhuatl	1 622 170	99 736	123 813	129 234	124 251	131 653	131 284	133 681	124 035	116 681	507 802
Maya	768 379	22 474	31 373	39 621	48 873	55 691	60 636	66 880	69 698	66 613	306 520
Tzeltal (Tseltal)	559 262	80 879	77 723	67 788	59 342	51 349	44 445	39 156	31 822	27 973	78 785
Tzotzil (Tsotsil)	521 669	75 406	69 988	63 040	56 207	48 548	42 410	37 616	29 340	24 826	74 288
Mixteco	511 717	42 294	48 726	45 454	41 323	39 382	35 894	36 494	35 488	33 181	153 481
Zapoteco	482 360	25 495	31 057	32 712	34 461	35 920	35 189	37 266	37 983	36 711	175 566
Otomí	296 658	9 823	13 666	14 392	15 680	18 969	20 714	24 239	25 824	26 568	126 783
Totonaca (Totonaco)	252 012	14 521	18 120	19 252	17 229	17 803	19 334	20 223	19 293	18 146	88 091
Chol (Ch'ol)	244 922	27 847	27 324	25 877	24 509	22 959	21 602	19 076	15 953	14 116	45 659
Mazateco	232 447	15 447	19 841	18 378	17 717	19 492	20 051	20 018	19 036	16 874	65 593
Huasteco	164 938	10 560	14 598	15 901	13 573	14 147	13 530	13 025	11 717	10 162	47 725
Mazahua	152 912	4 577	6 283	7 122	8 254	9 602	10 851	12 932	13 965	13 634	65 692
Tlapaneco	141 502	16 657	18 765	18 182	14 678	12 405	10 591	9 798	8 319	7 132	24 975
Chinanteco	141 305	9 824	11 437	10 879	10 453	11 463	11 179	11 649	11 470	10 709	42 242
Purépecha (Tarasco)	137 993	11 676	11 394	11 056	11 956	12 352	11 613	11 141	9 988	8 895	37 922
Mixe	136 762	8 933	10 901	10 646	10 690	11 249	11 647	11 919	11 068	9 767	39 942
Tarahumara	87 861	9 994	10 183	9 063	8 476	7 876	6 980	6 549	5 579	5 227	17 934
Zoque	71 907	6 083	7 178	7 203	6 449	5 931	5 736	5 430	5 153	4 455	18 289
Tojolabal	64 320	7 334	7 295	7 274	6 988	6 080	5 616	4 976	4 005	3 340	11 412
Amuzgo de Guerrero	57 992	5 200	6 264	6 691	5 892	5 324	4 760	4 433	4 068	3 616	11 744
Huichol	57 385	8 756	8 169	7 248	5 880	5 399	4 479	3 746	3 169	2 629	7 910
Chatino	50 129	5 680	6 079	5 415	4 613	4 040	3 600	3 375	3 230	2 930	11 167
Mayo	21 038	283	451	586	781	974	1 116	1 420	1 595	1 734	12 098
Popoluca de la Sierra	16 787	1 758	2 028	1 969	1 326	1 320	1 237	1 196	1 177	1 068	3 708
Otras	382758	33 412	36 157	34 089	32 709	32 541	30 874	29 455	27 450	24 850	101 221

Nota: Cifras al 12 de marzo.  
Fuente: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados básicos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de junio de 2021).

**Nacimientos registrados en localidades de 2 500 y más habitantes por sexo según edad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.6

Sexo	Total	Menores de 1 año	De uno y más años	No especificado
<b>1995</b>	<b>1 781 589</b>	<b>1 497 003</b>	<b>282 826</b>	<b>1 760</b>
Hombres	905 232	764 820	139 519	893
Mujeres	876 097	731 968	143 264	865
No especificado	260	215	43	2
<b>1996</b>	<b>1 770 537</b>	<b>1 476 119</b>	<b>294 135</b>	<b>283</b>
Hombres	899 357	753 529	145 675	153
Mujeres	871 047	722 474	148 443	130
No especificado	133	116	17	0
<b>1997</b>	<b>1 753 593</b>	<b>1 457 503</b>	<b>295 810</b>	<b>280</b>
Hombres	891 020	744 651	146 229	140
Mujeres	862 452	712 746	149 566	140
No especificado	121	106	15	0
<b>1998</b>	<b>1 776 675</b>	<b>1 499 704</b>	<b>276 789</b>	<b>182</b>
Hombres	903 559	766 141	137 324	94
Mujeres	872 925	733 401	139 440	84
No especificado	191	162	25	4
<b>1999</b>	<b>1 804 415</b>	<b>1 509 375</b>	<b>294 719</b>	<b>321</b>
Hombres	916 154	770 462	145 553	139
Mujeres	888 098	738 770	149 149	179
No especificado	163	143	17	3
<b>2000</b>	<b>1 806 199</b>	<b>1 531 130</b>	<b>274 681</b>	<b>388</b>
Hombres	916 637	781 275	135 173	189
Mujeres	889 409	749 724	139 489	196
No especificado	153	131	19	3
<b>2001</b>	<b>1 749 126</b>	<b>1 490 168</b>	<b>258 833</b>	<b>125</b>
Hombres	887 542	759 900	127 586	56
Mujeres	861 448	730 170	131 211	67
No especificado	136	98	36	2
<b>2002</b>	<b>1 762 883</b>	<b>1 500 664</b>	<b>262 023</b>	<b>196</b>
Hombres	892 065	763 322	128 676	67
Mujeres	868 022	734 773	133 132	117
No especificado	2 796	2 569	215	12
<b>2003</b>	<b>1 684 413</b>	<b>1 439 595</b>	<b>244 576</b>	<b>242</b>
Hombres	853 189	734 270	118 809	110
Mujeres	831 064	705 197	125 735	132
No especificado	160	128	32	0
<b>2004</b>	<b>1 762 959</b>	<b>1 464 338</b>	<b>298 336</b>	<b>285</b>
Hombres	887 726	746 378	141 199	149
Mujeres	875 038	717 845	157 057	136
No especificado	195	115	80	0
<b>2005</b>	<b>1 776 726</b>	<b>1 481 493</b>	<b>295 174</b>	<b>59</b>
Hombres	897 076	755 244	141 809	23
Mujeres	879 449	726 123	153 290	36
No especificado	201	126	75	0
<b>2006</b>	<b>1 734 845</b>	<b>1 467 164</b>	<b>267 536</b>	<b>145</b>
Hombres	877 946	748 472	129 401	73
Mujeres	856 730	718 562	138 097	71
No especificado	169	130	38	1
<b>2007</b>	<b>1 790 645</b>	<b>1 533 004</b>	<b>257 604</b>	<b>37</b>
Hombres	908 663	781 584	127 057	22
Mujeres	881 797	751 318	130 464	15
No especificado	185	102	83	0
<b>2008</b>	<b>1 792 003</b>	<b>1 545 289</b>	<b>246 592</b>	<b>122</b>
Hombres	907 053	786 448	120 539	66
Mujeres	884 835	758 778	126 001	56
No especificado	115	63	52	0
<b>2009</b>	<b>1 590 359</b>	<b>1 382 390</b>	<b>207 725</b>	<b>244</b>
Hombres	807 152	705 334	101 706	112
Mujeres	783 049	676 970	105 961	118
No especificado	158	86	58	14
<b>(Continúa)</b>				

**Nacimientos registrados en localidades de 2 500 y más habitantes por sexo según edad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.6

Sexo	Total	Menores de 1 año	De uno y más años	No especificado
<b>2010</b>	<b>1 802 129</b>	<b>1 549 290</b>	<b>252 335</b>	<b>504</b>
Hombres	911 737	789 355	122 130	252
Mujeres	890 289	759 868	130 170	251
No especificado	103	67	35	1
<b>2011</b>	<b>1 713 191</b>	<b>1 514 448</b>	<b>198 587</b>	<b>156</b>
Hombres	869 111	772 138	96 901	72
Mujeres	844 015	742 275	101 661	79
No especificado	65	35	25	5
<b>2012</b>	<b>1 718 800</b>	<b>1 531 549</b>	<b>187 053</b>	<b>198</b>
Hombres	873 376	781 475	91 806	95
Mujeres	845 370	750 036	95 232	102
No especificado	54	38	15	1
<b>2013</b>	<b>1 635 940</b>	<b>1 463 242</b>	<b>172 468</b>	<b>230</b>
Hombres	831 510	746 311	85 082	117
Mujeres	804 388	716 901	87 379	108
No especificado	42	30	7	5
<b>2014</b>	<b>1 720 741</b>	<b>1 538 061</b>	<b>182 621</b>	<b>59</b>
Hombres	875 136	784 747	90 361	28
Mujeres	845 556	753 284	92 241	31
No especificado	49	30	19	0
<b>2015</b>	<b>1 669 403</b>	<b>1 513 741</b>	<b>155 643</b>	<b>19</b>
Hombres	849 205	772 514	76 680	11
Mujeres	820 185	741 217	78 960	8
No especificado	13	10	3	0
<b>2016</b>	<b>1 601 860</b>	<b>1 452 108</b>	<b>149 717</b>	<b>35</b>
Hombres	813 793	739 212	74 560	21
Mujeres	788 047	712 880	75 153	14
No especificado	20	16	4	0
<b>2017</b>	<b>1 561 080</b>	<b>1 419 873</b>	<b>141 200</b>	<b>7</b>
Hombres	794 236	724 102	70 131	3
Mujeres	766 841	695 769	71 068	4
No especificado	3	2	1	0
<b>2018</b>	<b>1 552 421</b>	<b>1 405 180</b>	<b>147 226</b>	<b>15</b>
Hombres	789 905	716 242	73 657	6
Mujeres	762 504	688 931	73 567	6
No especificado	12	7	2	3
<b>2019</b>	<b>1 603 766</b>	<b>1 392 060</b>	<b>211 637</b>	<b>69</b>
Hombres	813 785	708 976	104 796	13
Mujeres	789 942	683 073	106 833	36
No especificado	39	11	8	20
<b>2020 P/</b>	<b>1 139 933</b>	<b>1 056 002</b>	<b>83 928</b>	<b>3</b>
Hombres	580 557	538 490	42 066	1
Mujeres	559 374	517 510	41 862	2
No especificado	2	2	0	0
<b>2021 P/</b>	<b>1 330 252</b>	<b>1 151 179</b>	<b>179 068</b>	<b>5</b>
Hombres	675 131	585 800	89 328	3
Mujeres	655 120	565 379	89 739	2
No especificado	1	0	1	0

Nota: La información corresponde al lugar de residencia habitual de la madre.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas de Natalidad*.

**Nacimientos registrados en localidades menores de 2 500 habitantes por sexo según edad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.7

Sexo	Total	Menores de 1 año	De uno y más años	No especificado
<b>1995</b>	<b>832 154</b>	<b>537 354</b>	<b>293 847</b>	<b>953</b>
Hombres	420 332	274 118	145 733	481
Mujeres	411 704	263 155	148 079	470
No especificado	118	81	35	2
<b>1996</b>	<b>814 335</b>	<b>523 303</b>	<b>290 778</b>	<b>254</b>
Hombres	411 745	267 126	144 488	131
Mujeres	402 515	256 123	146 271	121
No especificado	75	54	19	2
<b>1997</b>	<b>808 915</b>	<b>512 088</b>	<b>296 570</b>	<b>257</b>
Hombres	408 817	261 321	147 363	133
Mujeres	400 033	250 716	149 193	124
No especificado	65	51	14	0
<b>1998</b>	<b>767 725</b>	<b>499 776</b>	<b>267 769</b>	<b>180</b>
Hombres	388 736	255 627	133 019	90
Mujeres	378 892	244 077	134 727	88
No especificado	97	72	23	2
<b>1999</b>	<b>786 089</b>	<b>504 351</b>	<b>281 548</b>	<b>190</b>
Hombres	395 426	257 082	138 253	91
Mujeres	390 612	247 223	143 290	99
No especificado	51	46	5	0
<b>2000</b>	<b>762 200</b>	<b>494 823</b>	<b>266 993</b>	<b>384</b>
Hombres	382 975	252 161	130 626	188
Mujeres	379 178	242 632	136 351	195
No especificado	47	30	16	1
<b>2001</b>	<b>748 772</b>	<b>478 635</b>	<b>270 023</b>	<b>114</b>
Hombres	376 277	244 024	132 198	55
Mujeres	372 391	234 544	137 788	59
No especificado	104	67	37	0
<b>2002</b>	<b>718 257</b>	<b>461 079</b>	<b>257 098</b>	<b>80</b>
Hombres	360 861	235 588	125 239	34
Mujeres	357 251	225 385	131 823	43
No especificado	145	106	36	3
<b>2003</b>	<b>721 339</b>	<b>468 302</b>	<b>252 944</b>	<b>93</b>
Hombres	359 268	237 897	121 319	52
Mujeres	361 939	230 308	131 590	41
No especificado	132	97	35	0
<b>2004</b>	<b>683 866</b>	<b>455 115</b>	<b>228 697</b>	<b>54</b>
Hombres	342 150	231 810	110 319	21
Mujeres	341 571	223 191	118 347	33
No especificado	145	114	31	0
<b>2005</b>	<b>643 618</b>	<b>424 953</b>	<b>218 623</b>	<b>42</b>
Hombres	323 483	216 799	106 662	22
Mujeres	319 958	208 036	111 902	20
No especificado	177	118	59	0
<b>2006</b>	<b>623 006</b>	<b>417 953</b>	<b>204 997</b>	<b>56</b>
Hombres	313 154	212 904	100 225	25
Mujeres	309 781	204 995	104 757	29
No especificado	71	54	15	2
<b>2007</b>	<b>650 863</b>	<b>444 518</b>	<b>206 305</b>	<b>40</b>
Hombres	328 935	226 429	102 485	21
Mujeres	321 825	218 035	103 771	19
No especificado	103	54	49	0
<b>2008</b>	<b>635 954</b>	<b>448 718</b>	<b>187 115</b>	<b>121</b>
Hombres	321 931	229 494	92 384	53
Mujeres	313 962	219 185	94 712	65
No especificado	61	39	19	3
<b>2009</b>	<b>582 945</b>	<b>434 003</b>	<b>148 871</b>	<b>71</b>
Hombres	294 781	221 113	73 640	28
Mujeres	288 074	212 828	75 208	38
No especificado	90	62	23	5
<b>(Continúa)</b>				

**Nacimientos registrados en localidades menores  
de 2 500 habitantes por sexo según edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.7

Sexo	Total	Menores de 1 año	De uno y más años	No espe- cificado
<b>2010</b>	<b>655 540</b>	<b>482 800</b>	<b>172 614</b>	<b>126</b>
Hombres	329 397	244 993	84 342	62
Mujeres	326 022	237 729	88 230	63
No especificado	121	78	42	1
<b>2011</b>	<b>615 870</b>	<b>486 996</b>	<b>128 822</b>	<b>52</b>
Hombres	311 202	247 291	63 887	24
Mujeres	304 587	239 657	64 905	25
No especificado	81	48	30	3
<b>2012</b>	<b>609 620</b>	<b>498 649</b>	<b>110 893</b>	<b>78</b>
Hombres	308 861	253 613	55 216	32
Mujeres	300 682	244 988	55 650	44
No especificado	77	48	27	2
<b>2013</b>	<b>560 335</b>	<b>456 143</b>	<b>104 134</b>	<b>58</b>
Hombres	283 840	231 866	51 946	28
Mujeres	276 452	224 248	52 174	30
No especificado	43	29	14	0
<b>2014</b>	<b>564 631</b>	<b>460 600</b>	<b>104 003</b>	<b>28</b>
Hombres	286 606	234 740	51 855	11
Mujeres	277 979	225 832	52 130	17
No especificado	46	28	18	0
<b>2015</b>	<b>497 425</b>	<b>418 420</b>	<b>78 990</b>	<b>15</b>
Hombres	252 631	213 146	39 475	10
Mujeres	244 792	205 273	39 514	5
No especificado	2	1	1	0
<b>2016</b>	<b>507 557</b>	<b>429 497</b>	<b>78 030</b>	<b>30</b>
Hombres	257 813	218 691	39 107	15
Mujeres	249 741	210 805	38 921	15
No especificado	3	1	2	0
<b>2017</b>	<b>487 703</b>	<b>418 347</b>	<b>69 339</b>	<b>17</b>
Hombres	247 999	213 168	34 822	9
Mujeres	239 702	205 178	34 516	8
No especificado	2	1	1	0
<b>2018</b>	<b>477 708</b>	<b>411 018</b>	<b>66 687</b>	<b>3</b>
Hombres	242 910	209 466	33 443	1
Mujeres	234 796	201 550	33 244	2
No especificado	2	2	0	0
<b>2019</b>	<b>488 448</b>	<b>409 418</b>	<b>79 027</b>	<b>3</b>
Hombres	248 193	208 530	39 661	2
Mujeres	240 252	200 885	39 366	1
No especificado	3	3	0	0
<b>2020 P/</b>	<b>366 358</b>	<b>315 286</b>	<b>51 071</b>	<b>1</b>
Hombres	186 169	160 594	25 575	0
Mujeres	180 189	154 692	25 496	1
No especificado	0	0	0	0
<b>2021 P/</b>	<b>400 710</b>	<b>323 282</b>	<b>77 426</b>	<b>2</b>
Hombres	203 537	164 557	38 979	1
Mujeres	197 172	158 724	38 447	1
No especificado	1	1	0	0

Nota: La información corresponde al lugar de residencia habitual de la madre.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas de Natalidad*.

**Nacimientos registrados en localidades de tamaño  
no especificado por sexo según edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.8

Sexo	Total	Menores de 1 año	De uno y más años	No especificado
<b>1995</b>	<b>136 701</b>	<b>13 532</b>	<b>122 929</b>	<b>240</b>
Hombres	61 894	7 113	54 674	107
Mujeres	74 746	6 399	68 226	121
No especificado	61	20	29	12
<b>1996</b>	<b>122 846</b>	<b>15 675</b>	<b>106 996</b>	<b>175</b>
Hombres	54 761	8 248	46 433	80
Mujeres	68 057	7 422	60 554	81
No especificado	28	5	9	14
<b>1997</b>	<b>135 917</b>	<b>20 419</b>	<b>115 275</b>	<b>223</b>
Hombres	59 835	10 830	48 904	101
Mujeres	76 054	9 586	66 363	105
No especificado	28	3	8	17
<b>1998</b>	<b>124 028</b>	<b>17 208</b>	<b>106 680</b>	<b>140</b>
Hombres	53 542	9 076	44 409	57
Mujeres	70 427	8 121	62 253	53
No especificado	59	11	18	30
<b>1999</b>	<b>178 585</b>	<b>25 061</b>	<b>153 175</b>	<b>349</b>
Hombres	73 230	13 031	60 077	122
Mujeres	105 290	12 024	93 077	189
No especificado	65	6	21	38
<b>2000</b>	<b>229 940</b>	<b>44 601</b>	<b>184 391</b>	<b>948</b>
Hombres	99 265	23 127	75 963	175
Mujeres	130 116	21 459	108 416	241
No especificado	559	15	12	532
<b>2001</b>	<b>269 712</b>	<b>52 778</b>	<b>216 646</b>	<b>288</b>
Hombres	126 247	27 026	99 101	120
Mujeres	143 312	25 728	117 477	107
No especificado	153	24	68	61
<b>2002</b>	<b>217 944</b>	<b>33 822</b>	<b>183 421</b>	<b>701</b>
Hombres	92 578	17 251	75 058	269
Mujeres	124 869	16 280	108 163	426
No especificado	497	291	200	6
<b>2003</b>	<b>250 142</b>	<b>44 499</b>	<b>204 867</b>	<b>776</b>
Hombres	94 623	22 889	71 449	285
Mujeres	155 351	21 599	133 277	475
No especificado	168	11	141	16
<b>2004</b>	<b>178 231</b>	<b>41 017</b>	<b>137 127</b>	<b>87</b>
Hombres	72 535	20 951	51 549	35
Mujeres	105 465	20 059	85 354	52
No especificado	231	7	224	0
<b>2005</b>	<b>147 562</b>	<b>40 864</b>	<b>106 621</b>	<b>77</b>
Hombres	63 745	20 977	42 728	40
Mujeres	83 602	19 861	63 706	35
No especificado	215	26	187	2
<b>2006</b>	<b>148 088</b>	<b>40 707</b>	<b>107 317</b>	<b>64</b>
Hombres	63 500	21 098	42 379	23
Mujeres	84 426	19 602	64 791	33
No especificado	162	7	147	8
<b>2007</b>	<b>213 575</b>	<b>61 710</b>	<b>151 809</b>	<b>56</b>
Hombres	92 792	31 660	61 102	30
Mujeres	120 465	30 045	90 396	24
No especificado	318	5	311	2
<b>2008</b>	<b>208 153</b>	<b>65 731</b>	<b>141 938</b>	<b>484</b>
Hombres	91 193	33 612	57 473	108
Mujeres	116 638	32 113	84 420	105
No especificado	322	6	45	271
<b>2009</b>	<b>403 910</b>	<b>265 108</b>	<b>138 118</b>	<b>684</b>
Hombres	194 837	135 165	59 435	237
Mujeres	208 760	129 919	78 604	237
No especificado	313	24	79	210
<b>(Continúa)</b>				

**Nacimientos registrados en localidades de tamaño  
no especificado por sexo según edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.8

Sexo	Total	Menores de 1 año	De uno y más años	No especificado
<b>2010</b>	<b>186 239</b>	<b>68 415</b>	<b>117 670</b>	<b>154</b>
Hombres	85 478	35 227	50 187	64
Mujeres	100 712	33 178	67 457	77
No especificado	49	10	26	13
<b>2011</b>	<b>257 226</b>	<b>118 200</b>	<b>138 678</b>	<b>348</b>
Hombres	119 713	60 480	59 074	159
Mujeres	137 360	57 693	79 506	161
No especificado	153	27	98	28
<b>2012</b>	<b>170 460</b>	<b>76 147</b>	<b>93 354</b>	<b>959</b>
Hombres	80 701	38 880	41 331	490
Mujeres	89 667	37 217	52 008	442
No especificado	92	50	15	27
<b>2013</b>	<b>282 614</b>	<b>182 922</b>	<b>99 013</b>	<b>679</b>
Hombres	139 856	93 102	46 444	310
Mujeres	142 690	89 808	52 556	326
No especificado	68	12	13	43
<b>2014</b>	<b>178 048</b>	<b>88 998</b>	<b>88 811</b>	<b>239</b>
Hombres	85 915	45 805	40 015	95
Mujeres	92 093	43 193	48 792	108
No especificado	40	0	4	36
<b>2015</b>	<b>186 768</b>	<b>107 563</b>	<b>79 067</b>	<b>138</b>
Hombres	90 959	54 560	36 345	54
Mujeres	95 783	53 002	42 721	60
No especificado	26	1	1	24
<b>2016</b>	<b>184 291</b>	<b>106 521</b>	<b>77 523</b>	<b>247</b>
Hombres	90 565	54 321	36 154	90
Mujeres	93 705	52 200	41 368	137
No especificado	21	0	1	20
<b>2017</b>	<b>185 256</b>	<b>103 672</b>	<b>81 503</b>	<b>81</b>
Hombres	92 114	52 749	39 323	42
Mujeres	93 131	50 922	42 180	29
No especificado	11	1	0	10
<b>2018</b>	<b>132 406</b>	<b>61 911</b>	<b>70 415</b>	<b>80</b>
Hombres	65 859	31 578	34 235	46
Mujeres	66 526	30 330	36 173	23
No especificado	21	3	7	11
<b>2019</b>	<b>124 388</b>	<b>64 657</b>	<b>59 668</b>	<b>63</b>
Hombres	61 799	32 934	28 854	11
Mujeres	62 565	31 723	30 810	32
No especificado	24	0	4	20
<b>2020 P/</b>	<b>122 920</b>	<b>93 601</b>	<b>29 290</b>	<b>29</b>
Hombres	62 218	47 811	14 392	15
Mujeres	60 701	45 790	14 897	14
No especificado	1	0	1	0
<b>2021 P/</b>	<b>181 216</b>	<b>116 500</b>	<b>64 700</b>	<b>16</b>
Hombres	90 789	59 276	31 505	8
Mujeres	90 426	57 224	33 194	8
No especificado	1	0	1	0

Nota: La información corresponde al lugar de residencia habitual de la madre.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Natalidad*.



**Matrimonios registrados por sexo según grupo de edad  
de los contrayentes**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.9

Sexo	Total	Menores de 20 años	De 20 a 24 años	De 25 a 29 años	De 30 a 34 años	De 35 a 39 años	De 40 a 49 años	De 50 y más años	No espe- cificado
<b>1995</b>									
Hombres	658 114	98 095	269 021	161 279	64 422	26 833	20 651	17 813	ND
Mujeres	658 114	222 909	245 537	110 763	38 797	17 072	13 624	9 412	ND
<b>1996</b>									
Hombres	670 523	93 970	268 310	168 326	67 859	29 150	23 028	19 880	ND
Mujeres	690 242	217 571	268 310	118 021	41 751	18 775	15 393	10 421	ND
<b>1997</b>									
Hombres	707 840	98 973	277 415	178 417	72 786	31 839	26 251	22 159	ND
Mujeres	707 840	227 635	256 777	127 326	45 619	20 869	17 761	11 853	ND
<b>1998</b>									
Hombres	704 456	98 333	275 221	182 025	72 583	31 232	24 383	20 679	ND
Mujeres	704 456	225 909	255 541	130 411	45 423	19 848	16 477	10 847	ND
<b>1999</b>									
Hombres	743 856	100 749	279 710	194 658	79 061	35 831	29 259	24 588	ND
Mujeres	743 856	230 576	262 171	142 456	51 580	23 587	20 199	13 287	ND
<b>2000</b>									
Hombres	707 422	96 562	257 844	186 990	77 951	34 904	29 086	24 085	ND
Mujeres	707 422	216 435	243 353	140 046	51 131	23 276	20 132	13 049	ND
<b>2001</b>									
Hombres	665 434	87 388	236 321	176 987	76 429	33 917	29 538	24 854	ND
Mujeres	665 434	196 132	226 389	134 343	51 129	23 267	20 674	13 500	ND
<b>2002</b>									
Hombres	616 654	80 264	217 228	165 299	73 322	31 711	26 645	22 185	ND
Mujeres	616 654	179 067	210 334	126 194	49 124	21 304	18 504	12 127	ND
<b>2003</b>									
Hombres	584 142	72 899	204 677	156 597	71 657	30 433	25 933	21 946	ND
Mujeres	584 142	165 556	198 599	120 060	48 765	20 718	18 426	12 018	ND
<b>2004</b>									
Hombres	600 563	72 488	205 552	157 519	77 228	33 181	29 107	25 488	ND
Mujeres	600 563	164 209	201 349	123 279	53 071	23 221	21 252	14 182	ND
<b>2005</b>									
Hombres	595 713	68 201	199 676	156 104	78 893	34 734	30 456	27 093	556
Mujeres	595 713	156 005	198 189	122 770	55 394	24 753	22 490	15 248	864
<b>2006</b>									
Hombres	586 978	66 636	194 375	155 156	79 094	35 032	30 313	25 868	504
Mujeres	586 978	152 456	194 555	122 443	55 144	25 056	22 064	14 500	760
<b>2007</b>									
Hombres	595 209	65 921	192 665	155 933	81 680	37 568	31 978	28 815	649
Mujeres	595 209	150 322	194 216	124 986	57 224	26 902	24 334	16 412	813
<b>2008</b>									
Hombres	589 352	63 606	185 919	155 727	81 228	39 001	32 931	30 270	670
Mujeres	589 352	145 531	188 511	126 366	57 435	27 755	25 315	17 630	809
<b>2009</b>									
Hombres	558 913	56 325	170 390	149 795	78 998	38 932	32 842	30 969	662
Mujeres	558 913	131 248	176 055	122 924	56 140	27 898	25 839	17 770	1 039
<b>2010</b>									
Hombres	568 632	53 690	167 003	149 793	81 634	41 640	35 294	32 579	6 999
Mujeres	568 632	126 048	174 410	125 572	58 488	30 012	27 764	19 023	7 315
<b>2011</b>									
Hombres	570 954	52 727	168 158	152 860	83 944	42 532	36 557	33 496	680
Mujeres	570 954	123 769	176 080	129 814	61 000	31 209	28 676	19 523	883
<b>2012</b>									
Hombres	585 434	50 740	168 604	156 455	88 397	45 440	39 221	35 558	1 019
Mujeres	585 434	119 694	179 396	134 503	65 003	33 240	31 013	20 810	1 775

(Continúa)

**Matrimonios registrados por sexo según grupo de edad  
de los contrayentes  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.9

Sexo	Total	Menores de 20 años	De 20 a 24 años	De 25 a 29 años	De 30 a 34 años	De 35 a 39 años	De 40 a 49 años	De 50 y más años	No espe- cificado
<b>2013</b>									
Hombres	583 264	46 746	164 678	152 899	90 160	47 003	42 383	37 854	1 541
Mujeres	583 264	112 120	176 965	134 418	67 154	35 108	33 530	22 522	1 447
<b>2014</b>									
Hombres	577 713	39 535	157 190	150 530	92 273	48 320	45 787	41 367	2 711
Mujeres	577 713	97 179	173 463	136 320	71 071	36 469	36 692	25 200	1 319
<b>2015</b>									
Hombres	558 022	31 692	146 611	148 692	92 279	48 887	46 919	41 792	1 150
Mujeres	558 022	81 129	166 709	137 164	72 079	37 114	37 815	24 997	1 015
<b>2016</b>									
Hombres	543 749	25 467	138 026	145 372	91 485	49 201	49 102	44 315	781
Mujeres	543 749	68 344	160 887	135 801	73 128	38 367	39 750	26 491	981
<b>2017</b>									
Hombres	528 678	21 110	126 106	142 133	90 757	49 809	51 103	47 004	656
Mujeres	528 678	58 147	150 151	135 036	74 135	39 835	42 487	28 161	726
<b>2018</b>									
Hombres	501 298	18 078	112 554	134 495	86 853	49 232	51 357	48 070	659
Mujeres	501 298	51 416	134 883	129 675	72 440	39 654	43 623	28 876	731
<b>2019</b>									
Hombres	504 923	18 158	106 175	133 966	88 061	51 225	54 041	52 635	662
Mujeres	504 923	47 356	129 833	131 134	74 662	42 231	46 761	32 261	685
<b>2020 P/</b>									
Hombres	335 563	9 719	67 949	89 867	58 765	33 762	36 563	37 984	954
Mujeres	335 563	28 168	85 897	87 255	49 915	27 988	32 123	23 205	1 012
<b>2021 P/</b>									
Hombres	453 084	11 572	85 900	121 267	83 837	47 120	50 210	52 036	1 142
Mujeres	453 085	33 210	110 248	120 865	72 203	39 892	44 035	31 423	1 209

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Nupcialidad*.

**Divorcios registrados según duración legal del matrimonio**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.10

Año	Total	Menos de un año	De 1 a 5 años	De 6 a 9 años	De 10 y más años	No especificado
1995	37 455	214	13 250	7 344	15 654	993
1996	38 545	185	13 145	7 603	16 550	1 062
1997	40 792	223	14 441	8 306	17 716	106
1998	45 889	234	15 696	9 299	20 450	210
1999	49 271	258	16 445	9 966	22 368	234
2000	52 358	123	17 139	10 483	24 391	222
2001	57 370	186	17 996	11 068	27 999	121
2002	60 641	195	18 943	11 657	29 702	144
2003	64 248	161	19 793	12 156	31 997	141
2004	67 575	110	19 971	12 828	33 623	1 043
2005	70 184	114	20 323	13 743	35 878	126
2006	72 396	95	20 051	14 549	37 558	143
2007	77 255	80	20 540	15 893	40 570	172
2008	81 851	170	21 239	16 453	43 227	762
2009	84 302	807	20 920	16 076	45 273	1 226
2010	86 042	506	21 337	15 603	47 810	786
2011	91 285	156	22 698	15 826	51 654	951
2012	99 509	183	24 148	16 745	57 932	501
2013	108 727	150	26 264	18 260	63 485	568
2014	113 478	193	27 554	18 904	66 630	197
2015	123 883	226	27 986	20 465	73 569	1 637
2016	139 807	294	30 530	21 955	84 510	2 518
2017	147 581	1 663	31 849	22 493	90 279	1 297
2018	156 556	2 052	33 699	23 771	96 237	797
2019	160 107	2 360	33 574	24 518	98 846	809
2020 P/	92 739	1 442	20 181	14 720	56 065	331
2021 P/	149 675	1 757	31 044	24 026	92 471	377

Nota: A partir de 1993 se modificó el procedimiento de captación de la estadística, en virtud de que se detectó que los divorcios judiciales eran, en ocasiones, reportados tanto por los juzgados como por las Oficialías del Registro Civil.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Nupcialidad*.

**Divorcios registrados según principales causas de divorcio**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.11

Año	Total	Mutuo consen- timiento	Abandono de hogar por más de 3 o 6 meses sin causa justificada	Sevicia, amenaza o inju- rias o la violencia familiar	Incompa- tibilidad de carac- teres	Adulterio o infi- delidad sexual	Negativa a contribuir voluntaria o por sentencia del juez familiar al sostenimiento del hogar	Separación del hogar conyugal a/	Otras b/	No especificado
1995	37 455	28 254	4 041	1 034	299	409	685	2 420	237	76
1996	38 545	28 364	4 195	948	438	392	726	3 120	276	86
1997	40 792	29 847	4 393	1 029	568	349	648	3 542	294	122
1998	45 889	32 889	4 965	1 094	740	396	696	4 672	363	74
1999	49 271	35 003	4 886	1 104	759	524	808	5 759	315	113
2000	52 358	37 937	4 649	970	565	446	764	6 579	362	86
2001	57 370	40 796	5 111	985	660	501	992	7 763	467	95
2002	60 641	43 351	4 744	1 091	658	491	816	8 747	573	170
2003	64 248	46 285	4 802	1 068	427	589	763	9 535	610	169
2004	67 575	49 046	4 932	1 077	361	552	811	10 055	634	107
2005	70 184	51 091	4 944	974	315	550	911	10 667	578	154
2006	72 396	52 712	4 886	949	280	536	996	11 328	512	197
2007	77 255	55 995	4 470	1 006	392	530	955	13 204	520	183
2008	81 851	59 543	3 974	927	273	487	911	14 960	631	145
2009	84 302	58 502	3 357	767	465	433	737	13 854	6 010	177
2010	86 042	58 466	2 969	762	325	527	687	13 562	8 556	188
2011	91 285	62 744	2 576	681	347	515	657	14 832	8 722	211
2012	99 509	65 267	2 542	702	385	482	618	15 291	13 886	336
2013	108 727	62 280	2 385	635	633	443	575	12 853	28 559	364
2014	113 478	58 680	2 064	598	609	446	441	12 013	37 325	1 302
2015	123 883	61 680	1 949	559	353	297	341	12 041	45 318	1 345
2016	139 807	58 032	1 779	585	278	277	206	9 838	65 142	3 670
2017	147 581	53 600	1 263	498	358	229	130	7 365	80 714	3 424
2018	156 556	56 426	533	293	271	139	89	3 673	94 696	436
2019	160 107	55 481	401	189	393	109	60	2 204	101 062	208
2020 P/	92 739	30 039	109	59	156	35	26	726	61 464	125
2021 P/	149 675	48 977	255	52	333	49	28	1 107	98 724	150

Nota: A partir de 1993 se modificó el procedimiento de captación de la estadística, en virtud de que se detectó que los divorcios judiciales eran, en ocasiones, reportados tanto por los juzgados como por las Oficinas del Registro Civil.

a/ Comprende separación del hogar conyugal por más de un año, con o sin causa justificada y separación por 2 años o más independientemente del motivo.  
b/ Incluye adulterio o infidelidad sexual; alumbramiento ilegítimo; propuesta de prostitución; incitación a la violencia; corrupción y/o maltrato a los hijos; enfermedad crónica e incurable y la impotencia incurable; enajenación mental incurable o el estado de interdicción declarado por sentencia; declaración de ausencia o presunción de muerte; acusación calumniosa; haber cometido delito doloso o infamante; hábitos de juego; embriaguez o drogas; cometer un acto delictivo contra el cónyuge; Bigamia, no acompañar la mujer a su marido cuando cambie de residencia dentro o fuera del país; si un cónyuge solicitó el divorcio por causa injustificada el demandado puede divorciarse tres meses después de la última sentencia; impedir uno de los cónyuges a otro desempeñar una actividad lícita, voluntario unilateral y fecundación asistida sin consentimiento del cónyuge; Bisexualidad manifestada o intención o cambio de sexo por tratamiento médico o quirúrgico.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Nupcialidad*.

**Defunciones generales registradas por gran grupo de edad  
según tamaño de localidad de residencia habitual del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.12

Gran grupo de edad	Total	Localidades de 2 500 y más habitantes	Localidades menores de 2 500 habitantes	No especificado
<b>1995</b>	<b>430 278</b>	<b>318 621</b>	<b>105 353</b>	<b>6 304</b>
Menores de un año	48 023	34 878	12 695	450
De uno y más años	379 921	282 744	92 169	5 008
Edad no especificada	2 334	999	489	846
<b>1996</b>	<b>436 321</b>	<b>322 514</b>	<b>107 962</b>	<b>5 845</b>
Menores de un año	45 707	33 218	12 141	348
De uno y más años	388 442	288 318	95 343	4 781
Edad no especificada	2 172	978	478	716
<b>1997</b>	<b>440 437</b>	<b>326 253</b>	<b>108 143</b>	<b>6 041</b>
Menores de un año	44 377	32 567	11 481	329
De uno y más años	393 817	292 690	96 209	4 918
Edad no especificada	2 243	996	453	794
<b>1998</b>	<b>444 665</b>	<b>329 170</b>	<b>109 283</b>	<b>6 212</b>
Menores de un año	42 183	30 818	11 041	324
De uno y más años	399 962	297 279	97 755	4 928
Edad no especificada	2 520	1 073	487	960
<b>1999</b>	<b>443 950</b>	<b>332 434</b>	<b>105 664</b>	<b>5 852</b>
Menores de un año	40 283	29 940	10 054	289
De uno y más años	401 356	301 433	95 110	4 813
Edad no especificada	2 311	1 061	500	750
<b>2000</b>	<b>437 667</b>	<b>333 980</b>	<b>97 870</b>	<b>5 817</b>
Menores de un año	38 621	29 135	9 163	323
De uno y más años	396 830	303 748	88 332	4 750
Edad no especificada	2 216	1 097	375	744
<b>2001</b>	<b>443 127</b>	<b>336 551</b>	<b>100 670</b>	<b>5 906</b>
Menores de un año	35 911	27 056	8 503	352
De uno y más años	405 043	308 538	91 717	4 788
Edad no especificada	2 173	957	450	766
<b>2002</b>	<b>459 687</b>	<b>342 331</b>	<b>107 345</b>	<b>10 011</b>
Menores de un año	36 567	27 207	8 498	862
De uno y más años	420 911	314 192	98 383	8 336
Edad no especificada	2 209	932	464	813
<b>2003</b>	<b>472 140</b>	<b>354 633</b>	<b>109 167</b>	<b>8 340</b>
Menores de un año	33 355	25 073	7 714	568
De uno y más años	436 589	328 633	101 033	6 923
Edad no especificada	2 196	927	420	849
<b>2004</b>	<b>473 417</b>	<b>353 951</b>	<b>110 999</b>	<b>8 467</b>
Menores de un año	32 764	24 433	7 671	660
De uno y más años	438 750	328 674	102 961	7 115
Edad no especificada	1 903	844	367	692
<b>2005</b>	<b>495 240</b>	<b>370 267</b>	<b>116 657</b>	<b>8 316</b>
Menores de un año	32 603	24 372	7 639	592
De uno y más años	460 518	345 035	108 597	6 886
Edad no especificada	2 119	860	421	838
<b>2006</b>	<b>494 471</b>	<b>370 811</b>	<b>116 393</b>	<b>7 267</b>
Menores de un año	30 899	23 057	7 263	579
De uno y más años	461 705	347 093	108 799	5 813
Edad no especificada	1 867	661	331	875
<b>2007</b>	<b>514 420</b>	<b>384 724</b>	<b>121 743</b>	<b>7 953</b>
Menores de un año	30 425	22 656	7 284	485
De uno y más años	482 080	361 389	114 181	6 510
Edad no especificada	1 915	679	278	958
<b>2008</b>	<b>539 530</b>	<b>403 798</b>	<b>128 004</b>	<b>7 728</b>
Menores de un año	29 537	22 141	6 894	502
De uno y más años	508 206	381 045	120 859	6 302
Edad no especificada	1 787	612	251	924
<b>2009</b>	<b>564 673</b>	<b>424 362</b>	<b>131 946</b>	<b>8 365</b>
Menores de un año	28 988	22 061	6 453	474
De uno y más años	533 150	401 489	125 202	6 459
Edad no especificada	2 535	812	291	1 432

(Continúa)

**Defunciones generales registradas por gran grupo de edad  
según tamaño de localidad de residencia habitual del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.12

Gran grupo de edad	Total	Localidades de 2 500 y más habitantes	Localidades menores de 2 500 habitantes	No especificado
<b>2010</b>	<b>592 018</b>	<b>446 324</b>	<b>134 637</b>	<b>11 057</b>
Menores de un año	28 865	21 930	6 415	520
De uno y más años	560 340	423 592	127 954	8 794
Edad no especificada	2 813	802	268	1 743
<b>2011</b>	<b>590 693</b>	<b>444 372</b>	<b>133 517</b>	<b>12 804</b>
Menores de un año	29 050	21 980	6 574	496
De uno y más años	557 578	421 545	126 669	9 364
Edad no especificada	4 065	847	274	2 944
<b>2012</b>	<b>602 354</b>	<b>455 905</b>	<b>133 577</b>	<b>12 872</b>
Menores de un año	28 956	22 254	6 132	570
De uno y más años	569 557	433 028	127 260	9 269
Edad no especificada	3 841	623	185	3 033
<b>2013</b>	<b>623 599</b>	<b>472 158</b>	<b>139 522</b>	<b>11 919</b>
Menores de un año	27 817	21 079	6 041	697
De uno y más años	592 597	450 446	133 281	8 870
Edad no especificada	3 185	633	200	2 352
<b>2014</b>	<b>633 641</b>	<b>482 499</b>	<b>140 144</b>	<b>10 998</b>
Menores de un año	26 399	19 987	5 870	542
De uno y más años	604 077	461 726	134 074	8 277
Edad no especificada	3 165	786	200	2 179
<b>2015</b>	<b>655 688</b>	<b>496 737</b>	<b>147 354</b>	<b>11 597</b>
Menores de un año	26 057	19 753	5 832	472
De uno y más años	626 642	476 640	141 402	8 600
Edad no especificada	2 989	344	120	2 525
<b>2016</b>	<b>685 766</b>	<b>520 912</b>	<b>153 699</b>	<b>11 155</b>
Menores de un año	24 730	18 766	5 593	371
De uno y más años	657 762	501 735	147 995	8 032
Edad no especificada	3 274	411	111	2 752
<b>2017</b>	<b>703 047</b>	<b>535 703</b>	<b>152 136</b>	<b>15 208</b>
Menores de un año	25 456	19 114	5 766	576
De uno y más años	674 025	516 000	146 234	11 791
Edad no especificada	3 566	589	136	2 841
<b>2018</b>	<b>722 611</b>	<b>552 024</b>	<b>130 382</b>	<b>40 205</b>
Menores de un año	23 451	17 955	4 447	1 049
De uno y más años	694 293	533 747	125 891	34 655
Edad no especificada	4 867	322	44	4 501
<b>2019</b>	<b>747 784</b>	<b>578 889</b>	<b>147 889</b>	<b>21 006</b>
Menores de un año	22 944	17 632	4 744	568
De uno y más años	720 695	560 854	143 056	16 785
Edad no especificada	4 145	403	89	3 653
<b>2020 P/</b>	<b>1 086 743</b>	<b>879 703</b>	<b>185 062</b>	<b>21 978</b>
Menores de un año	19 352	15 086	3 831	435
De uno y más años	1 061 779	863 832	181 112	16 835
Edad no especificada	5 612	785	119	4 708
<b>2021 P/</b>	<b>1 117 167</b>	<b>895 197</b>	<b>207 185</b>	<b>14 785</b>
Menores de un año	19 323	14 819	4 201	303
De uno y más años	1 092 467	879 869	202 887	9 711
Edad no especificada	5 377	509	97	4 771

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Defunciones generales registradas por sexo  
según grupo quinquenal de edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.13

1a. parte

Sexo	Total	Menores de 1 año	De 1 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años
<b>1995</b>	<b>430 278</b>	<b>48 023</b>	<b>10 680</b>	<b>4 002</b>	<b>4 037</b>	<b>8 504</b>	<b>12 097</b>
Hombres	242 408	27 237	5 734	2 353	2 442	5 939	9 096
Mujeres	187 693	20 718	4 943	1 646	1 595	2 563	2 998
No especificado	177	68	3	3	0	2	3
<b>1996</b>	<b>436 321</b>	<b>45 707</b>	<b>10 375</b>	<b>4 104</b>	<b>3 987</b>	<b>8 561</b>	<b>11 381</b>
Hombres	245 017	25 916	5 630	2 397	2 380	6 087	8 585
Mujeres	191 168	19 726	4 742	1 707	1 605	2 471	2 793
No especificado	136	65	3	0	2	3	3
<b>1997</b>	<b>440 437</b>	<b>44 377</b>	<b>9 371</b>	<b>4 007</b>	<b>3 949</b>	<b>8 483</b>	<b>11 575</b>
Hombres	247 318	25 165	5 044	2 266	2 465	5 925	8 764
Mujeres	192 941	19 145	4 326	1 741	1 480	2 556	2 808
No especificado	178	67	1	0	4	2	3
<b>1998</b>	<b>444 665</b>	<b>42 183</b>	<b>8 541</b>	<b>3 849</b>	<b>4 033</b>	<b>8 154</b>	<b>11 272</b>
Hombres	249 030	23 557	4 628	2 236	2 483	5 673	8 333
Mujeres	195 460	18 548	3 912	1 613	1 548	2 479	2 939
No especificado	175	78	1	0	2	2	0
<b>1999</b>	<b>443 950</b>	<b>40 283</b>	<b>7 774</b>	<b>3 657</b>	<b>3 826</b>	<b>7 812</b>	<b>10 379</b>
Hombres	247 833	22 754	4 256	2 122	2 328	5 469	7 714
Mujeres	195 979	17 463	3 515	1 535	1 498	2 342	2 664
No especificado	138	66	3	0	0	1	1
<b>2000</b>	<b>437 667</b>	<b>38 621</b>	<b>6 963</b>	<b>3 457</b>	<b>3 718</b>	<b>7 389</b>	<b>9 995</b>
Hombres	244 302	21 793	3 726	2 025	2 252	5 106	7 388
Mujeres	193 253	16 769	3 236	1 432	1 466	2 282	2 606
No especificado	112	59	1	0	0	1	1
<b>2001</b>	<b>443 127</b>	<b>35 911</b>	<b>6 620</b>	<b>3 369</b>	<b>3 768</b>	<b>7 469</b>	<b>9 738</b>
Hombres	245 998	20 302	3 613	1 975	2 295	5 118	7 165
Mujeres	196 789	15 487	2 996	1 391	1 470	2 350	2 566
No especificado	340	122	11	3	3	1	7
<b>2002</b>	<b>459 687</b>	<b>36 567</b>	<b>6 831</b>	<b>3 297</b>	<b>3 761</b>	<b>7 643</b>	<b>9 863</b>
Hombres	255 522	20 734	3 758	1 901	2 280	5 275	7 191
Mujeres	203 846	15 690	3 067	1 392	1 481	2 365	2 669
No especificado	319	143	6	4	0	3	3
<b>2003</b>	<b>472 140</b>	<b>33 355</b>	<b>6 700</b>	<b>3 149</b>	<b>3 808</b>	<b>7 332</b>	<b>9 562</b>
Hombres	261 680	19 008	3 655	1 819	2 263	5 023	6 959
Mujeres	210 096	14 236	3 036	1 328	1 541	2 304	2 597
No especificado	364	111	9	2	4	5	6
<b>2004</b>	<b>473 417</b>	<b>32 764</b>	<b>6 608</b>	<b>3 119</b>	<b>3 526</b>	<b>7 364</b>	<b>9 473</b>
Hombres	261 919	18 524	3 604	1 769	2 129	5 056	6 810
Mujeres	211 294	14 163	2 996	1 349	1 397	2 304	2 660
No especificado	204	77	8	1	0	4	3
<b>2005</b>	<b>495 240</b>	<b>32 603</b>	<b>6 469</b>	<b>3 176</b>	<b>3 644</b>	<b>7 498</b>	<b>9 825</b>
Hombres	273 126	18 214	3 514	1 774	2 145	5 142	7 147
Mujeres	221 968	14 318	2 953	1 400	1 499	2 355	2 676
No especificado	146	71	2	2	0	1	2
<b>2006</b>	<b>494 471</b>	<b>30 899</b>	<b>6 093</b>	<b>2 993</b>	<b>3 699</b>	<b>7 652</b>	<b>9 741</b>
Hombres	274 091	17 373	3 335	1 726	2 215	5 273	7 076
Mujeres	220 240	13 447	2 758	1 267	1 484	2 378	2 662
No especificado	140	79	0	0	0	1	3
<b>2007</b>	<b>514 420</b>	<b>30 425</b>	<b>6 068</b>	<b>2 992</b>	<b>3 583</b>	<b>7 985</b>	<b>10 024</b>
Hombres	284 910	17 190	3 317	1 645	2 126	5 534	7 389
Mujeres	229 336	13 142	2 750	1 346	1 457	2 450	2 632
No especificado	174	93	1	1	0	1	3
<b>2008</b>	<b>539 530</b>	<b>29 537</b>	<b>5 739</b>	<b>2 897</b>	<b>3 691</b>	<b>8 496</b>	<b>10 938</b>
Hombres	300 837	16 585	3 136	1 669	2 163	6 004	8 264
Mujeres	238 523	12 851	2 603	1 227	1 528	2 492	2 671
No especificado	170	101	0	1	0	0	3
<b>2009</b>	<b>564 673</b>	<b>28 988</b>	<b>5 992</b>	<b>3 157</b>	<b>3 787</b>	<b>9 453</b>	<b>12 719</b>
Hombres	316 058	16 231	3 307	1 698	2 244	6 580	9 522
Mujeres	248 371	12 697	2 685	1 458	1 543	2 871	3 190
No especificado	244	60	0	1	0	2	7

(Continúa)



**Defunciones generales registradas por sexo  
según grupo quinquenal de edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.13  
1a. parte

Sexo	Total	Menores de 1 año	De 1 a 4 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años
<b>2010</b>	<b>592 018</b>	<b>28 865</b>	<b>5 651</b>	<b>2 882</b>	<b>3 609</b>	<b>9 902</b>	<b>13 216</b>
Hombres	332 027	16 148	3 075	1 603	2 126	7 100	10 197
Mujeres	259 669	12 637	2 576	1 276	1 482	2 801	3 015
No especificado	322	80	0	3	1	1	4
<b>2011</b>	<b>590 693</b>	<b>29 050</b>	<b>5 682</b>	<b>2 840</b>	<b>3 457</b>	<b>9 984</b>	<b>13 385</b>
Hombres	332 646	16 171	3 122	1 588	2 021	7 219	10 410
Mujeres	257 468	12 773	2 557	1 252	1 436	2 764	2 972
No especificado	579	106	3	0	0	1	3
<b>2012</b>	<b>602 354</b>	<b>28 956</b>	<b>5 346</b>	<b>2 822</b>	<b>3 462</b>	<b>9 772</b>	<b>13 506</b>
Hombres	338 377	16 151	2 862	1 595	2 057	7 024	10 457
Mujeres	263 440	12 671	2 482	1 227	1 405	2 747	3 047
No especificado	537	134	2	0	0	1	2
<b>2013</b>	<b>623 599</b>	<b>27 817</b>	<b>5 348</b>	<b>2 658</b>	<b>3 258</b>	<b>8 613</b>	<b>12 703</b>
Hombres	347 981	15 564	2 989	1 512	1 967	6 122	9 717
Mujeres	275 231	12 163	2 359	1 146	1 291	2 490	2 986
No especificado	387	90	0	0	0	1	0
<b>2014</b>	<b>633 641</b>	<b>26 399</b>	<b>5 129</b>	<b>2 648</b>	<b>3 368</b>	<b>8 178</b>	<b>12 325</b>
Hombres	352 037	14 882	2 787	1 500	1 961	5 707	9 341
Mujeres	281 279	11 407	2 337	1 148	1 407	2 471	2 983
No especificado	325	110	5	0	0	0	1
<b>2015</b>	<b>655 688</b>	<b>26 057</b>	<b>5 028</b>	<b>2 480</b>	<b>3 205</b>	<b>8 373</b>	<b>12 624</b>
Hombres	363 732	14 487	2 761	1 365	1 875	5 969	9 603
Mujeres	291 637	11 445	2 267	1 115	1 330	2 404	3 020
No especificado	319	125	0	0	0	0	1
<b>2016</b>	<b>685 766</b>	<b>24 730</b>	<b>5 082</b>	<b>2 523</b>	<b>3 261</b>	<b>8 510</b>	<b>13 566</b>
Hombres	382 745	13 816	2 722	1 418	1 910	6 067	10 419
Mujeres	302 599	10 768	2 357	1 105	1 351	2 443	3 145
No especificado	422	146	3	0	0	0	2
<b>2017</b>	<b>703 047</b>	<b>25 456</b>	<b>4 912</b>	<b>2 572</b>	<b>3 396</b>	<b>9 284</b>	<b>14 534</b>
Hombres	394 322	14 205	2 640	1 400	1 934	6 801	11 314
Mujeres	308 281	11 157	2 270	1 172	1 462	2 483	3 217
No especificado	444	94	2	0	0	0	3
<b>2018</b>	<b>722 611</b>	<b>23 451</b>	<b>4 605</b>	<b>2 468</b>	<b>3 171</b>	<b>9 323</b>	<b>14 968</b>
Hombres	407 736	13 027	2 482	1 326	1 839	6 848	11 787
Mujeres	314 499	10 340	2 123	1 142	1 332	2 474	3 177
No especificado	376	84	0	0	0	1	4
<b>2019</b>	<b>722 086</b>	<b>22 944</b>	<b>4 700</b>	<b>2 491</b>	<b>3 154</b>	<b>9 125</b>	<b>15 047</b>
Hombres	407 394	12 792	2 529	1 357	1 866	6 578	11 845
Mujeres	314 310	10 060	2 170	1 134	1 288	2 547	3 200
No especificado	382	92	1	0	0	0	2
<b>2020 P/</b>	<b>1 086 743</b>	<b>19 352</b>	<b>3 887</b>	<b>2 289</b>	<b>3 129</b>	<b>9 462</b>	<b>15 992</b>
Hombres	639 277	10 846	2 197	1 332	1 827	6 840	12 248
Mujeres	446 709	8 426	1 689	957	1 302	2 620	3 738
No especificado	757	80	1	0	0	2	6
<b>2021 P/</b>	<b>1 117 167</b>	<b>19 323</b>	<b>4 009</b>	<b>2 220</b>	<b>3 315</b>	<b>9 613</b>	<b>16 211</b>
Hombres	644 058	10 775	2 162	1 212	1 879	6 976	12 428
Mujeres	472 375	8 453	1 847	1 008	1 436	2 636	3 778
No especificado	734	95	0	0	0	1	5

**Defunciones generales registradas por sexo  
según grupo quinquenal de edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.13  
2a. parte y última

Sexo	De 25 a 29 años	De 30 a 34 años	De 35 a 39 años	De 40 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 y más años	No especificado
<b>1995</b>	<b>12 280</b>	<b>12 882</b>	<b>14 388</b>	<b>14 832</b>	<b>88 201</b>	<b>198 018</b>	<b>2 334</b>
Hombres	9 277	9 506	10 154	10 053	51 888	97 211	1 518
Mujeres	3 001	3 375	4 230	4 777	36 303	100 785	759
No especificado	2	1	4	2	10	22	57
<b>1996</b>	<b>11 799</b>	<b>12 624</b>	<b>14 172</b>	<b>14 787</b>	<b>88 928</b>	<b>207 724</b>	<b>2 172</b>
Hombres	8 953	9 361	9 937	9 789	52 458	102 106	1 418
Mujeres	2 845	3 262	4 235	4 997	36 463	105 604	718
No especificado	1	1	0	1	7	14	36
<b>1997</b>	<b>11 834</b>	<b>12 434</b>	<b>14 278</b>	<b>15 440</b>	<b>91 735</b>	<b>210 711</b>	<b>2 243</b>
Hombres	8 944	9 153	10 059	10 346	54 037	103 704	1 446
Mujeres	2 888	3 278	4 216	5 092	37 688	106 990	733
No especificado	2	3	3	2	10	17	64
<b>1998</b>	<b>12 111</b>	<b>12 650</b>	<b>14 564</b>	<b>15 812</b>	<b>93 956</b>	<b>215 020</b>	<b>2 520</b>
Hombres	9 028	9 180	10 376	10 681	55 270	105 887	1 698
Mujeres	3 079	3 467	4 187	5 126	38 677	109 110	775
No especificado	4	3	1	5	9	23	47
<b>1999</b>	<b>11 477</b>	<b>12 193</b>	<b>14 170</b>	<b>15 613</b>	<b>95 461</b>	<b>218 994</b>	<b>2 311</b>
Hombres	8 574	8 852	10 017	10 424	55 933	107 857	1 533
Mujeres	2 899	3 340	4 152	5 189	39 521	111 123	738
No especificado	4	1	1	0	7	14	40
<b>2000</b>	<b>11 291</b>	<b>12 009</b>	<b>13 956</b>	<b>15 496</b>	<b>95 472</b>	<b>217 084</b>	<b>2 216</b>
Hombres	8 380	8 737	9 848	10 387	55 968	107 267	1 425
Mujeres	2 911	3 271	4 107	5 109	39 496	109 811	757
No especificado	0	1	1	0	8	6	34
<b>2001</b>	<b>11 060</b>	<b>11 910</b>	<b>13 624</b>	<b>15 726</b>	<b>97 691</b>	<b>224 068</b>	<b>2 173</b>
Hombres	8 149	8 615	9 447	10 349	57 200	110 299	1 471
Mujeres	2 902	3 293	4 166	5 373	40 453	113 682	660
No especificado	9	2	11	4	38	87	42
<b>2002</b>	<b>10 929</b>	<b>12 105</b>	<b>13 664</b>	<b>16 199</b>	<b>101 303</b>	<b>235 316</b>	<b>2 209</b>
Hombres	8 077	8 679	9 459	10 835	59 580	116 282	1 471
Mujeres	2 849	3 421	4 197	5 356	41 701	118 962	696
No especificado	3	5	8	8	22	72	42
<b>2003</b>	<b>11 173</b>	<b>12 400</b>	<b>13 915</b>	<b>16 515</b>	<b>104 820</b>	<b>247 215</b>	<b>2 196</b>
Hombres	8 234	8 946	9 770	10 940	61 451	122 048	1 564
Mujeres	2 929	3 449	4 139	5 571	43 324	125 077	565
No especificado	10	5	6	4	45	90	67
<b>2004</b>	<b>10 725</b>	<b>12 047</b>	<b>13 719</b>	<b>16 368</b>	<b>106 241</b>	<b>249 560</b>	<b>1 903</b>
Hombres	7 830	8 783	9 615	10 959	62 072	123 419	1 349
Mujeres	2 893	3 260	4 100	5 404	44 151	126 091	526
No especificado	2	4	4	5	18	50	28
<b>2005</b>	<b>10 909</b>	<b>12 539</b>	<b>14 062</b>	<b>17 048</b>	<b>110 674</b>	<b>264 674</b>	<b>2 119</b>
Hombres	7 943	9 097	9 953	11 366	64 790	130 529	1 512
Mujeres	2 965	3 442	4 108	5 681	45 879	134 135	557
No especificado	1	0	1	1	5	10	50
<b>2006</b>	<b>10 808</b>	<b>12 777</b>	<b>14 262</b>	<b>16 857</b>	<b>112 083</b>	<b>264 740</b>	<b>1 867</b>
Hombres	7 970	9 296	9 984	11 317	65 673	131 477	1 376
Mujeres	2 836	3 477	4 277	5 537	46 402	133 243	472
No especificado	2	4	1	3	8	20	19
<b>2007</b>	<b>11 159</b>	<b>13 019</b>	<b>14 921</b>	<b>17 625</b>	<b>117 391</b>	<b>277 313</b>	<b>1 915</b>
Hombres	8 249	9 489	10 536	11 689	69 263	137 032	1 451
Mujeres	2 909	3 530	4 384	5 935	48 117	140 257	427
No especificado	1	0	1	1	11	24	37
<b>2008</b>	<b>12 102</b>	<b>14 017</b>	<b>15 950</b>	<b>18 555</b>	<b>123 446</b>	<b>292 375</b>	<b>1 787</b>
Hombres	9 097	10 418	11 477	12 541	72 976	145 132	1 375
Mujeres	3 004	3 596	4 468	6 013	50 463	147 234	373
No especificado	1	3	5	1	7	9	39
<b>2009</b>	<b>13 860</b>	<b>15 545</b>	<b>18 006</b>	<b>19 948</b>	<b>129 491</b>	<b>301 192</b>	<b>2 535</b>
Hombres	10 423	11 531	12 945	13 487	76 494	149 594	2 002
Mujeres	3 429	4 010	5 050	6 457	52 988	151 570	423
No especificado	8	4	11	4	9	28	110

(Continúa)

**Defunciones generales registradas por sexo  
según grupo quinquenal de edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 2.13  
2a. parte y última

Sexo	De 25 a 29 años	De 30 a 34 años	De 35 a 39 años	De 40 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 y más años	No especificado
<b>2010</b>	<b>14 401</b>	<b>15 955</b>	<b>18 292</b>	<b>19 926</b>	<b>132 059</b>	<b>324 447</b>	<b>2 813</b>
Hombres	11 229	12 228	13 446	13 723	78 318	160 639	2 195
Mujeres	3 168	3 723	4 838	6 202	53 722	163 770	459
No especificado	4	4	8	1	19	38	159
<b>2011</b>	<b>14 355</b>	<b>15 462</b>	<b>18 213</b>	<b>20 136</b>	<b>132 906</b>	<b>321 158</b>	<b>4 065</b>
Hombres	11 153	11 788	13 366	13 987	79 199	159 477	3 145
Mujeres	3 195	3 664	4 843	6 143	53 695	161 668	506
No especificado	7	10	4	6	12	13	414
<b>2012</b>	<b>13 678</b>	<b>15 151</b>	<b>17 890</b>	<b>20 215</b>	<b>137 980</b>	<b>329 735</b>	<b>3 841</b>
Hombres	10 525	11 397	12 909	13 878	82 306	164 208	3 008
Mujeres	3 150	3 749	4 973	6 335	55 659	165 516	479
No especificado	3	5	8	2	15	11	354
<b>2013</b>	<b>13 450</b>	<b>14 851</b>	<b>17 689</b>	<b>20 781</b>	<b>143 473</b>	<b>349 773</b>	<b>3 185</b>
Hombres	10 326	11 110	12 788	14 151	85 222	173 940	2 573
Mujeres	3 119	3 730	4 895	6 628	58 239	175 814	371
No especificado	5	11	6	2	12	19	241
<b>2014</b>	<b>12 808</b>	<b>14 507</b>	<b>17 366</b>	<b>21 587</b>	<b>148 782</b>	<b>357 379</b>	<b>3 165</b>
Hombres	9 579	10 636	12 343	14 683	88 286	177 729	2 603
Mujeres	3 225	3 868	5 019	6 902	60 486	179 646	380
No especificado	4	3	4	2	10	4	182
<b>2015</b>	<b>13 063</b>	<b>14 405</b>	<b>17 524</b>	<b>21 842</b>	<b>153 130</b>	<b>374 968</b>	<b>2 989</b>
Hombres	9 799	10 644	12 510	14 826	91 185	186 183	2 525
Mujeres	3 261	3 760	5 014	7 011	61 935	188 779	296
No especificado	3	1	0	5	10	6	168
<b>2016</b>	<b>14 433</b>	<b>15 546</b>	<b>18 717</b>	<b>23 869</b>	<b>163 526</b>	<b>388 729</b>	<b>3 274</b>
Hombres	10 985	11 617	13 451	16 391	98 030	193 224	2 695
Mujeres	3 446	3 929	5 262	7 473	65 488	195 499	333
No especificado	2	0	4	5	8	6	246
<b>2017</b>	<b>16 111</b>	<b>17 058</b>	<b>19 580</b>	<b>24 760</b>	<b>167 581</b>	<b>394 237</b>	<b>3 566</b>
Hombres	12 503	13 044	14 253	17 141	100 628	195 535	2 924
Mujeres	3 607	4 010	5 319	7 612	66 944	198 691	337
No especificado	1	4	8	7	9	11	305
<b>2018</b>	<b>17 325</b>	<b>17 817</b>	<b>20 544</b>	<b>25 447</b>	<b>174 227</b>	<b>404 398</b>	<b>4 867</b>
Hombres	13 598	13 567	15 097	17 735	105 189	201 060	4 181
Mujeres	3 722	4 244	5 439	7 708	69 023	203 332	443
No especificado	5	6	8	4	15	6	243
<b>2019</b>	<b>18 047</b>	<b>18 736</b>	<b>21 103</b>	<b>25 799</b>	<b>181 832</b>	<b>420 661</b>	<b>4 145</b>
Hombres	14 244	14 320	15 447	17 987	110 595	209 252	3 373
Mujeres	3 802	4 415	5 652	7 808	71 228	211 403	419
No especificado	1	1	4	4	9	6	353
<b>2020 P/</b>	<b>20 417</b>	<b>22 892</b>	<b>28 243</b>	<b>37 923</b>	<b>311 572</b>	<b>605 973</b>	<b>5 612</b>
Hombres	15 616	17 053	20 430	26 290	196 442	323 641	4 515
Mujeres	4 798	5 835	7 810	11 631	115 073	282 303	527
No especificado	3	4	3	2	57	29	570
<b>2021 P/</b>	<b>21 548</b>	<b>24 980</b>	<b>31 536</b>	<b>40 022</b>	<b>313 882</b>	<b>625 131</b>	<b>5 377</b>
Hombres	16 315	18 577	22 389	27 229	191 971	327 844	4 301
Mujeres	5 225	6 398	9 143	12 788	121 894	297 279	490
No especificado	8	5	4	5	17	8	586

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Indicadores demográficos seleccionados**  
**Serie anual de 2010 a 2021**

Cuadro 2.14

Año	Tasa bruta de natalidad (Por cada 1 000 habitantes)	Tasa bruta de mortalidad (Por cada 1 000 habitantes)	Tasa global de fecundidad a/	Tasa media anual de crecimiento total (Por ciento)	Esperanza de vida al nacer (Años)	Relación divorcios/matrimonios (Por cada 100 matrimonios)
2010	20.0	5.3	2.3	1.4	74.8	15.1
2011	19.7	5.3	2.3	1.4	74.9	16.0
2012	19.4	5.4	2.3	1.3	75.0	17.0
2013	19.1	5.5	2.2	1.3	75.0	18.6
2014	18.8	5.6	2.2	1.2	75.0	19.6
2015	18.5	5.8	2.2	1.1	74.7	22.2
2016	18.1	5.8	2.2	1.1	74.8	25.7
2017	17.8	5.9	2.1	1.1	74.9	27.9
2018	17.5	6.0	2.1	1.0	75.0	31.2
2019	17.1	6.0	2.1	1.0	75.1	31.7
2020	16.8	6.1	2.1	0.9	75.2	27.6
2021	16.6	6.1	2.0	0.9	75.4	ND

Nota: Estimaciones con base en la población total a mitad de año.

a/ Número medio de hijos que espera tener una mujer al final de su vida reproductiva de acuerdo con las tasas de fecundidad por edad observadas en un año dado.

Fuente: CONAPO. *Proyecciones de la Población de México, 2016-2050*. En: [www.gob.mx/conapo](http://www.gob.mx/conapo) (29 de junio de 2022).  
 INEGI. *Estadísticas de Nupcialidad*.

**Indicadores seleccionados de pobreza**  
**Años seleccionados de 2008 a 2020**

Cuadro 2.15

Indicador	Personas (Millones)							Por ciento						
	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2020
<b>Pobreza</b>														
Población en situación de pobreza	49.5	52.8	53.3	55.3	52.2	51.9	55.7	44.4	46.1	45.5	46.2	43.2	41.9	43.9
Población en situación de pobreza moderada	37.2	39.8	41.8	43.9	43.5	43.2	44.9	33.3	34.8	35.7	36.6	36.0	34.9	35.4
Población en situación de pobreza extrema	12.3	13.0	11.5	11.4	8.7	8.7	10.8	11.0	11.3	9.8	9.5	7.2	7.0	8.5
Población vulnerable por carencias sociales	36.0	32.1	33.5	31.5	30.5	32.7	30.0	32.3	28.1	28.6	26.3	25.3	26.4	23.7
Población vulnerable por ingresos	5.2	6.7	7.2	8.5	9.1	9.9	11.2	4.7	5.9	6.2	7.1	7.6	8.0	8.9
Población no pobre y no vulnerable	20.9	22.8	23.2	24.6	28.9	29.3	29.8	18.7	19.9	19.8	20.5	24.0	23.7	23.5
<b>Indicadores de carencia social</b>														
Rezago educativo	24.5	23.7	22.6	22.4	22.3	23.5	24.4	21.9	20.7	19.2	18.7	18.5	19.0	19.2
Carencia por acceso a los servicios de salud	42.8	33.5	25.3	21.8	18.8	20.1	35.7	38.4	29.2	21.5	18.2	15.6	16.2	28.2
Carencia por acceso a la seguridad social	72.5	69.6	71.8	70.1	65.4	66.2	66.0	65.0	60.7	61.2	58.5	54.1	53.5	52.0
Carencia por calidad y espacios en la vivienda	19.7	17.4	15.9	14.8	14.5	13.6	11.8	17.7	15.2	13.6	12.3	12.0	11.0	9.3
Carencia por acceso a servicios básicos en la vivienda	25.5	26.3	24.9	25.4	23.1	24.3	22.7	22.9	22.9	21.2	21.2	19.2	19.6	17.9
Carencia por acceso a la alimentación	24.3	28.4	27.4	28.0	26.5	27.5	28.6	21.7	24.8	23.3	23.4	21.9	22.2	22.5
<b>Bienestar</b>														
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza extrema por ingresos	18.7	22.2	23.5	24.6	18.0	17.3	21.9	16.8	19.4	20.0	20.6	17.5	16.8	16.8
Población con ingreso inferior a la línea de pobreza por ingresos	54.7	59.6	60.6	63.8	61.3	61.8	66.9	49.0	52.0	51.6	53.2	50.6	48.8	48.8
<b>Privación social</b>														
Población con al menos una carencia social	85.5	85.0	86.9	86.8	82.7	84.6	85.7	76.6	74.2	74.1	72.4	70.4	71.2	71.2
Población con al menos tres carencias sociales	35.4	32.4	28.1	26.5	24.2	25.0	29.2	31.7	28.2	23.9	22.1	18.7	18.8	18.8

Nota: La información se refiere a estimaciones realizadas por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, con base en el módulo de condiciones socioeconómicas de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Las estimaciones fueron realizadas de acuerdo con la metodología de pobreza publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de junio de 2010.

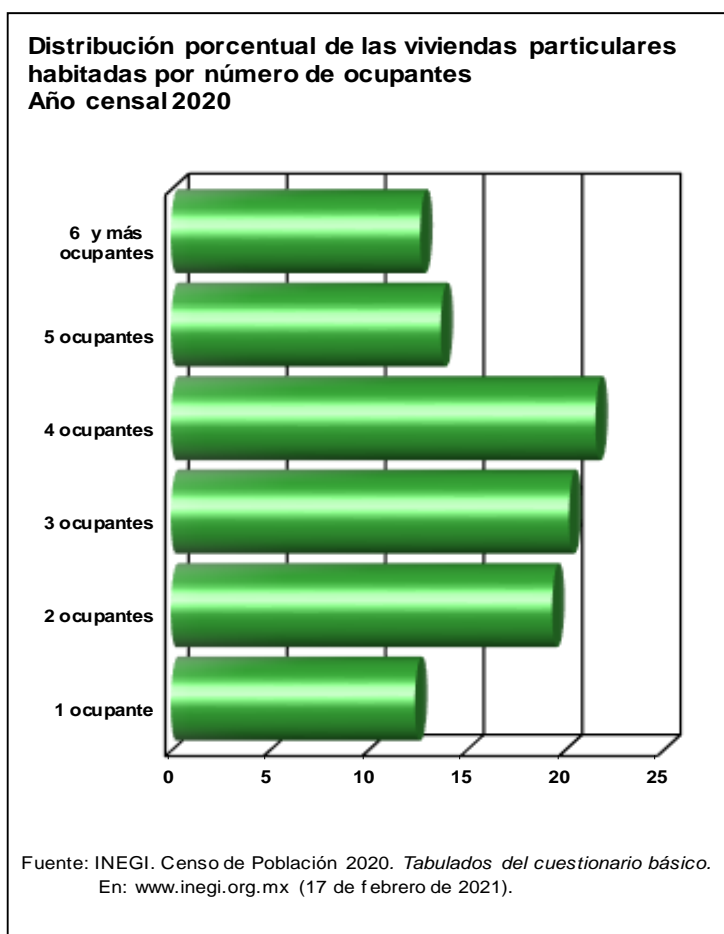
Fuente: CONEVAL. *Medición de pobreza*. [www.coneval.gob.mx](http://www.coneval.gob.mx) (25 de noviembre de 2021).

### 3. Vivienda y urbanización

Las cifras incluidas abordan aspectos como recursos ejercidos destinados a los programas de agua potable y alcantarillado, patrimonio inmobiliario federal, viviendas (ocupantes, materiales de construcción, tamaño y disponibilidad de servicios básicos), financiamientos e inversión en materia de vivienda.

La información contenida en este capítulo proviene principalmente del *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República, CONAVI y del Censo de Población y Vivienda 2010 y 2020, estos dos últimos, levantados por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

La cobertura temporal de la estadística presentada es heterogénea debido a las características de los proyectos estadísticos que la generan: la información censal corresponde a los años 2010 y 2020 y el resto de cuadros presenta series que comprenden de 1995 a 2021.





Viviendas particulares habitadas por número de ocupantes  
Años censales 2010 y 2020

Cuadro 3.1

Número de ocupantes	2010 a/	2020 b/
<b>Total</b>	<b>28 138 556</b>	<b>35 156 897</b>
1 ocupante	2 468 420	4 361 626
2 ocupantes	4 389 796	6 813 946
3 ocupantes	5 388 113	7 115 985
4 ocupantes	6 482 561	7 588 185
5 ocupantes	4 650 083	4 821 825
6 ocupantes	2 370 152	2 248 257
7 ocupantes	1 086 424	1 060 700
8 ocupantes	580 027	525 419
9 y más ocupantes	722 980	620 954

a/ Excluye 448 195 "Viviendas sin información de ocupantes", viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación. Cifras al 12 de junio.

b/ Incluye una estimación de 6 337 751 personas que corresponden a 1 588 422 viviendas sin información de ocupantes y menores omitidos; excluye 49 142 locales no construidos para habitación, 5 307 viviendas móviles y 7 795 refugios.

Fuente: Para 2010: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

para 2020: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Viviendas particulares habitadas por disponibilidad  
de drenaje, agua y energía eléctrica  
Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 3.2

Concepto	2010 a/	2020 b/
<b>Total</b>	<b>28 138 556</b>	<b>35 156 897</b>
Drenaje		
Dispone	25 410 351	33 564 054
No dispone	2 523 821	1 498 766
No especificado	204 384	94 077
Agua		
Dispone de agua entubada	25 746 932	33 858 339
No dispone de agua entubada	2 236 467	1 215 497
No especificado	155 157	83 061
Energía eléctrica		
Dispone	27 515 030	34 805 976
No dispone	513 482	268 863
No especificado	110 044	82 058

a/ Excluye 448 195 "Viviendas sin información de ocupantes", viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación.

Cifras al 12 de junio.

b/ Incluye una estimación de 6 337 751 personas que corresponden a 1 588 422 viviendas sin información de ocupantes y menores omitidos;

Excluye 49 142 locales no construidos para habitación, 5 307 viviendas móviles y 7 795 refugios.

Fuente: Para 2010: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

para 2020: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Financiamientos para vivienda según principales organismos**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 3.3

Año	Total	INFONAVIT	FOVISSSTE	SHF	FONHAPO a/	CONAVI	Entidades financieras b/	Otros c/
1995	544 790	96 745	32 469	35 662	26 281	ND	48 030	305 603
1996	591 566	103 184	28 731	25 318	18 666	ND	2 317	413 350
1997	566 785	99 231	23 241	46 582	14 826	ND	18 832	364 073
1998	430 299	108 035	15 323	45 882	5 523	ND	18 463	237 073
1999	463 644	198 950	17 862	41 791	6 446	ND	865	197 730
2000	476 788	250 110	24 301	34 915	6 730	ND	1 101	159 631
2001	461 927	205 346	26 641	37 575	21 077	ND	3 707	167 581
2002	704 512	275 000	11 068	33 955	141 936	ND	9 735	232 818
2003	735 168	300 000	68 168	40 616	181 560	ND	20 707	124 117
2004	820 992	305 975	60 954	55 520	133 929	ND	43 492	221 122
2005	821 352	376 444	50 047	50 093	162 510	ND	101 849	80 409
2006	1 250 564	421 745	79 047	38 285	278 537	ND	166 123	266 827
2007	1 268 600	458 701	71 240	61 965	186 364	130 931	203 102	156 297
2008	2 009 531	494 073	90 140	128 380	222 036	230 296	198 592	646 014
2009	1 663 029	447 481	100 082	45 761	180 929	159 540	156 511	572 725
2010	1 738 755	475 072	91 050	40 180	149 197	210 704	130 497	642 055
2011	1 594 013	501 292	75 163	26 666	149 873	165 704	115 641	559 674
2012	1 784 009	578 396	64 284	70 212	120 284	209 374	118 390	623 069
2013	1 423 339	667 656	69 438	208 706	71 855	162 098	141 197	102 389
2014	1 389 705	555 861	87 310	204 309	101 316	248 349	163 103	29 457
2015	1 392 332	690 138	81 018	146 091	102 056	201 223	143 512	28 294
2016	1 283 583	452 207	99 081	162 155	122 776	144 157	276 507	26 700
2017	1 190 956	533 792	62 547	96 373	106 890	101 697	268 722	20 935
2018	1 221 557	544 588	49 313	73 432	134 203	109 568	285 719	24 734
2019	1 040 806	521 961	49 056	62 794	ND	94 760	294 259	17 976
2020	944 522	475 245	49 232	77 965	ND	69 288	259 624	13 168
2021 P/	1 049 949	530 525	50 794	46 901	ND	84 113	325 028	12 588

Nota: Una vivienda puede ser financiada por más de un organismo debido a la existencia de cofinanciamientos y subsidios ligados a créditos. Por ello, el número de financiamientos (acciones) no equivale necesariamente al número de viviendas.

a/ Comprende: FONHAPO "Vivienda rural" y FONHAPO "Tu Casa" (Vivienda digna a partir de 2013).

b/ Comprende: Banca, Sofoles, Banobras y Banjercito.

c/ Comprende: PROSAVI, ISSFAM, FOVIM, PEFVM, INFONACOT, LyFC, CFE, PEMEX, SEDESOL, PDZP, 3x1 Migrantes, INI, PET, Programa Emergente de Vivienda, VIVAH, FIVIDESU, FICARPO, PROVIVAH, PRONASOL, ADI, Hábitat México, Consejos municipales, COPLADE, DIF, OREVIS, entre otros.

Fuente: SEDATU. CONAVI. Sistema Nacional de Información e Indicadores de Vivienda. En: [www.gob.mx/conavi](http://www.gob.mx/conavi) (14 de abril de 2022).

**Monto de los financiamientos para vivienda según principales organismos**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Millones de pesos**

Cuadro 3.4

Año	Total	INFONAVIT	FOVISSSTE	SHF	FONHAPO a/	CONAVI	Entidades financieras b/	Otros c/
1995	20 714	8 921	1 384	3 126	395	ND	5 757	1 131
1996	18 533	11 570	1 499	1 753	524	ND	1 248	1 939
1997	20 501	11 495	1 670	3 128	408	ND	1 362	2 438
1998	24 927	14 897	1 922	3 811	313	ND	1 161	2 823
1999	42 237	31 991	2 861	3 005	337	ND	468	3 575
2000	59 086	43 374	3 512	5 869	565	ND	638	5 128
2001	62 754	37 241	4 977	10 882	47	ND	2 434	7 173
2002	77 862	51 309	3 562	9 284	996	ND	5 957	6 755
2003	114 707	55 916	17 495	13 645	1 424	ND	11 149	15 078
2004	128 578	59 130	17 104	20 138	1 887	ND	21 817	8 502
2005	159 469	77 866	15 328	16 461	2 140	ND	40 764	6 909
2006	222 302	91 602	25 180	11 148	3 762	ND	79 850	10 760
2007	259 183	88 535	22 414	11 180	1 937	3 746	121 232	10 138
2008	277 694	107 676	30 783	11 835	2 152	4 895	104 494	15 859
2009	240 599	98 297	47 491	5 573	2 364	4 873	70 621	11 380
2010	253 246	122 466	40 593	2 383	2 569	5 795	69 061	10 378
2011	253 578	118 509	34 404	1 589	3 147	5 170	80 375	10 384
2012	258 791	109 078	32 454	2 327	2 653	7 374	93 695	11 208
2013	273 440	103 249	34 184	13 438	2 390	7 812	104 497	7 869
2014	315 731	111 344	38 452	17 749	2 995	11 494	129 104	4 592
2015	332 385	120 198	39 826	5 353	2 976	10 996	148 570	4 466
2016	341 752	115 760	41 079	9 269	2 823	8 908	159 033	4 880
2017	353 463	138 438	35 315	14 777	2 170	4 618	151 971	6 174
2018	363 364	144 768	34 081	4 633	2 837	5 695	166 831	4 520
2019	393 671	157 046	34 996	8 044	ND	1 240	188 292	4 053
2020	410 138	154 803	35 888	8 249	ND	5 873	203 866	1 460
2021 /P	487 513	167 698	36 817	1 090	ND	5 533	274 476	1 899

Nota: Una vivienda puede ser financiada por más de un organismo debido a la existencia de cofinanciamientos y subsidios ligados a créditos. Por ello, el número de financiamientos (acciones) no equivale necesariamente al número de viviendas.

a/ Comprende: FONHAPO "Vivienda rural" y FONHAPO "Tu Casa" (Vivienda digna a partir de 2013).

b/ Comprende: Banca, Sofoles, Banobras y Banjercito.

c/ Comprende: PROSAVI, ISSFAM, FOVIM, PEFVM, INFONACOT, LyFC, CFE, PEMEX, SEDESOL, PDZP, 3x1 Migrantes, INI, PET, Programa Emergente de Vivienda, VIVAH, FIVIDESU, FICARPO, PROVIVAH, PRONASOL, ADI, Hábitat México, Consejos municipales, COPLADE, DIF, OREVIS, entre otros.

Fuente: SEDATU. CONAVI. *Sistema Nacional de Información e Indicadores de Vivienda*. En: [www.gob.mx/conavi](http://www.gob.mx/conavi) (15 de abril de 2022).

**Financiamientos para vivienda según modalidad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 3.5

Año	Total	Adquisición de vivienda a/	Mejoramientos b/	Otras soluciones c/
1995	544 790	220 935	304 998	18 857
1996	591 566	181 824	403 021	6 721
1997	566 785	203 995	344 493	18 297
1998	430 299	202 907	207 586	19 806
1999	463 644	317 936	136 905	8 803
2000	476 788	374 384	94 579	7 825
2001	461 927	326 757	132 146	3 024
2002	704 512	400 230	295 728	8 554
2003	735 168	500 721	206 153	28 294
2004	820 992	537 981	269 606	13 405
2005	821 352	628 601	180 616	12 135
2006	1 250 564	806 371	432 462	11 731
2007	1 268 600	920 901	340 535	7 164
2008	2 009 531	961 861	1 032 129	15 541
2009	1 663 029	849 151	796 582	17 296
2010	1 738 755	844 566	884 188	10 001
2011	1 594 013	779 795	805 040	9 178
2012	1 784 009	755 219	1 019 937	8 853
2013	1 423 339	763 606	643 732	16 001
2014	1 389 705	816 332	546 469	26 904
2015	1 392 332	784 791	574 986	32 555
2016	1 283 583	708 883	517 577	57 123
2017	1 190 956	650 720	462 330	77 906
2018	1 221 557	616 506	584 037	21 014
2019	1 040 806	531 913	457 290	51 603
2020	944 522	493 104	421 117	30 301
2021 P/	1 049 949	504 517	512 647	32 785

Nota: Una vivienda puede ser financiada por más de un organismo debido a la existencia de cofinanciamientos y los subsidios ligados a créditos.  
Por ello, el número de financiamientos no equivale necesariamente al número de viviendas. Los criterios de agrupación en las diferentes modalidades fueron determinados por la fuente.

a/ Comprende: vivienda nueva, usada, en arrendamiento, con disponibilidad de terreno, pie de casa, autoconstrucción y autoproducción.

b/ Comprende: ampliación y rehabilitación.

c/ Comprende: pago de pasivos, refinanciamiento hipotecario, pago de enganche, liquidez, adquisición de suelo, urbanización para el uso habitacional, lotes con servicios, insumos para vivienda y no especificado.

Fuente: SEDATU. CONAVI. *Sistema Nacional de Información e Indicadores de Vivienda*. En: [www.gob.mx/conavi](http://www.gob.mx/conavi) (21 de de abril de 2022).

# Monto de los financiamientos para vivienda según modalidad

Cuadro 3.6

## Serie anual de 1995 a 2021

Millones de pesos

Año	Total	Adquisición de vivienda a/	Mejoramientos b/	Otras soluciones c/
1995	20 714	20 023	438	253
1996	18 533	17 352	963	218
1997	20 501	19 142	1 065	294
1998	24 927	23 691	877	360
1999	42 237	40 385	1 199	654
2000	59 086	56 536	1 687	864
2001	62 754	60 720	1 358	676
2002	77 862	75 027	2 087	748
2003	114 707	111 209	1 629	1 870
2004	128 578	124 753	2 486	1 338
2005	159 469	156 078	2 092	1 299
2006	222 302	215 007	3 959	3 335
2007	259 183	253 240	3 137	2 806
2008	277 694	257 774	13 502	6 417
2009	240 599	224 013	11 414	5 171
2010	253 246	235 332	13 317	4 596
2011	253 578	234 176	14 629	4 773
2012	258 791	237 701	16 633	4 456
2013	273 440	252 123	8 724	12 593
2014	315 731	283 689	15 431	16 612
2015	332 385	292 505	18 399	21 481
2016	341 752	299 373	13 417	28 962
2017	353 463	311 210	11 851	30 402
2018	363 364	329 510	14 792	19 061
2019	392 896	349 334	20 609	22 953
2020	410 138	355 052	21 903	33 182
2021 P/	487 515	418 710	24 792	44 013

Nota: Una vivienda puede ser financiada por más de un organismo debido a la existencia de cofinanciamientos y los subsidios ligados a créditos.

Por ello, el número de financiamientos no equivale necesariamente al número de viviendas. Los criterios de agrupación en las diferentes modalidades fueron determinados por la fuente.

a/ Comprende: vivienda nueva, usada, en arrendamiento, con disponibilidad de terreno, pie de casa, autoconstrucción y autoproducción.

b/ Comprende: ampliación y rehabilitación.

c/ Comprende: pago de pasivos, refinanciamiento hipotecario, pago de enganche, liquidez, adquisición de suelo, urbanización para el uso habitacional, lotes con servicios, insumos para vivienda y no especificado.

Fuente: SEDATU. CONAVI. Sistema Nacional de Información e Indicadores de Vivienda. En: [www.gob.mx/conavi](http://www.gob.mx/conavi) (24 de abril de 2022).



**Indicadores seleccionados del programa agua limpia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 3.7

Año	Caudal de agua suministrada a la red pública (l/s)	Caudal de agua desinfectada (l/s)	Porcentaje de cloración	Habitantes beneficiados (Millones)
1995	272 404	256 265	94.1	71.7
1996	277 137	262 099	94.6	72.3
1997	283 631	269 047	94.9	72.9
1998	294 570	275 220	93.4	79.9
1999	309 744	287 147	92.7	84.6
2000	312 007	294 400	94.4	83.0
2001	315 300	301 950	95.8	88.6
2002	314 770	297 680	94.6	80.6
2003	320 682	305 847	95.4	85.6
2004	322 547	309 170	95.9	87.0
2005	324 467	311 310	95.9	87.2
2006	325 181	312 253	96.0	87.3
2007	327 618	315 243	96.2	88.5
2008	328 243	317 395	96.7	89.2
2009	328 176	318 652	97.1	89.9
2010	329 304	320 707	97.4	90.2
2011	329 496	321 511	97.6	99.2
2012	329 841	322 971	97.9	99.8
2013	329 772	323 504	98.1	100.8
2014	337 908	328 367	97.2	102.2
2015	348 090	339 229	97.5	103.2
2016	348 113	338 976	97.4	104.3
2017	348 296	337 751	97.0	105.8
2018	349 058	338 417	97.0	106.8
2019	347 464	337 365	97.1	107.6
2020	348 480	339 290	97.4	108.0
2021	350 631	341 910	97.5	108.1

Fuente: SEMARNAT. CONAGUA. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Origen y destino de la inversión en infraestructura  
de agua potable, alcantarillado y saneamiento**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 3.8  
1a. parte

Año	Origen de los recursos					Destino de los recursos	
	Total	Federal a/	Estatal y municipal	Organismos operadores b/	Usuarios	Zonas urbanas	
						Total	Agua potable c/
1995	2 244.0	545.0	672.0	1 027.0	ND	2 226.4	949.9
1996	1 745.0	1 178.0	346.0	221.0	ND	1 368.0	852.4
1997	2 410.0	1 284.0	512.0	614.0	ND	1 975.0	947.6
1998	2 610.0	1 708.0	453.0	449.0	ND	1 940.1	1 047.0
1999	2 741.0	1 621.0	752.0	368.0	ND	1 887.0	1 249.0
2000	3 894.0	2 115.3	1 315.0	443.0	20.7	2 769.0	1 297.0
2001	2 868.4	2 071.1	660.7	119.0	17.6	3 384.0	1 668.0
2002	4 638.0	3 037.4	675.9	900.6	24.1	3 878.0	2 732.0
2003	9 108.5	5 398.8	2 251.5	1 434.8	23.4	8 037.5	3 679.5
2004	9 450.6	5 314.5	2 572.0	1 543.0	21.1	8 928.1	4 848.1
2005	14 507.2	6 175.0	7 401.0	907.0	24.2	13 405.2	4 867.2
2006	11 166.2	5 152.8	5 057.0	916.0	40.4	9 861.2	2 739.2
2007	18 393.2	11 019.4	6 180.4	1 193.4	0.0	15 374.5	7 578.7
2008	25 614.5	14 909.4	10 414.3	290.8	0.0	22 171.4	10 305.4
2009	25 077.0	14 202.3	10 349.7	525.0	0.0	21 554.9	10 416.2
2010	28 372.3	20 071.2	7 616.2	684.9	0.0	19 511.3	4 211.7
2011	28 596.8	17 514.2	9 763.2	1 319.4	0.0	25 726.1	3 868.4
2012	34 288.0	23 519.4	9 227.4	1 541.2	0.0	30 835.0	6 073.5
2013	25 188.3	21 454.7	3 690.8	40.4	2.4	21 572.7	5 091.3
2014	27 871.4	22 082.8	5 788.6	0.0	0.0	24 076.0	6 586.7
2015	25 589.4	19 211.0	4 989.4	1 389.0	0.0	22 236.1	9 847.4
2016	27 028.9	19 750.4	4 774.8	2 503.8	0.0	23 371.3	9 236.2
2017	15 970.5	11 136.9	4 577.4	256.2	0.0	14 641.6	7 316.0
2018	16 979.4	14 352.9	2 626.5	0.0	0.0	15 853.7	4 867.3
2019	14 036.5	11 890.7	1 726.3	419.5	0.0	12 269.6	3 204.9
2020	13 877.9	10 887.5	2 750.8	239.6	0.0	12 313.3	5 279.9
2021	13 361.1	10 464.0	1 466.6	1 430.5	0.0	17 277.6	10 504.8

**Origen y destino de la inversión en infraestructura  
de agua potable, alcantarillado y saneamiento**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 3.8  
2a. parte y última

Año	Destino de los recursos						
	Zonas urbanas			Zonas rurales			
	Alcantarillado	Saneamiento	Mejoramiento de eficiencia	Total	Agua potable d/	Alcantarillado	Sanitarios ecológicos
1995	1 170.1	106.4	ND	ND	ND	ND	ND
1996	515.6 e/	ND	ND	377.4	349.0	18.1	10.3
1997	804.5	222.9	ND	435.0	393.4	19.5	22.1
1998	549.1	344.0	ND	669.7	611.0	50.7	8.0
1999	389.0	249.0	ND	854.0	742.0	95.0	17.0
2000	519.0	953.0	ND	1 123.3	957.5	132.0	33.8
2001	203.0	1 513.0	ND	848.5	696.8	123.7	28.0
2002	1 078.0	68.0	ND	760.0	518.0	173.0	69.0
2003	2 614.8	1 743.2	ND	1 071.3	665.3	326.7	79.3
2004	2 031.0	966.0	1 083.0	522.0	317.0	110.0	95.0
2005	3 822.0	3 123.0	1 593.0	1 102.0	538.0	402.0	162.0
2006	3 009.0	1 723.0	2 390.0	1 305.0	789.0	325.0	191.0
2007	3 723.4	1 491.0	2 581.4	3 018.7	1 555.6	1 043.7	419.4
2008	5 497.2	3 116.7	3 252.1	3 443.1	1 774.3	1 190.5	478.3
2009	4 174.7	3 928.3	3 035.7	3 522.1	1 815.0	1 217.8	489.3
2010	6 685.5	3 750.8	4 863.3	2 551.1	1 360.7	899.3	291.1
2011	8 439.4	6 909.8	6 508.5	2 870.8	1 499.1	1 041.6	330.1
2012	3 075.0	15 715.7	5 970.8	3 453.0	2 058.9	943.1	451.0
2013	6 263.0	7 283.3	2 935.1	3 615.6	2 302.6	1 163.9	149.1
2014	7 770.3	6 879.6	2 839.4	3 795.2	2 413.7	1 162.4	219.1
2015	6 730.1	2 653.5	3 005.1	3 353.2	2 080.2	1 080.7	192.3
2016	4 944.6	7 035.9	2 154.7	3 657.5	2 479.6	764.2	413.7
2017	2 020.6	4 556.9	748.1	1 329.0	843.0	316.0	170.0
2018	5 066.1	5 509.8	410.5	1 125.7	818.2	217.7	89.8
2019	3 220.7	5 298.4	545.6	1 766.9	1 201.9	334.0	231.0
2020	852.5	5 655.9	525.0	1 564.6	883.4	453.0	228.2
2021	591.9	5 655.9	525.0	1 597.0	940.1	419.5	237.4

a/ Recursos públicos canalizados por el gobierno federal a través de la CONAGUA.  
b/ Recursos propios de los organismos operadores, créditos y otros fondos como generación interna de caja.  
c/ Hasta 2003 incluye recursos para el mejoramiento de la eficiencia y el desarrollo institucional de los organismos operadores.  
d/ Incluye recursos para la elaboración de estudios y proyectos, atención social, desarrollo institucional y supervisión de obras.  
e/ Incluye alcantarillado y saneamiento.  
Fuente: SEMARNAT. CONAGUA. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Recaudación de contribuciones y aprovechamientos en materia de aguas nacionales**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 3.9  
1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Total</b>	<b>2 850.4</b>	<b>3 078.9</b>	<b>4 072.3</b>	<b>4 384.4</b>	<b>5 605.8</b>	<b>6 120.2</b>	<b>6 378.1</b>	<b>7 026.5</b>	<b>7 826.8</b>	<b>7 752.0</b>
Derechos	2 030.6	2 382.9	3 127.9	3 141.9	4 264.6	4 934.3	5 123.8	5 671.6	6 463.4	6 432.0
Uso de aguas nacionales	1 885.9	2 210.6	3 013.4	3 063.2	4 185.1	4 842.9	4 995.9	5 566.6	6 340.1	6 287.0
Público urbano a/	70.9	182.8	198.3	246.4	341.9	354.9	341.4	956.8	1 466.6	1 503.0
Industrial b/	1 537.5	1 938.2	2 683.2	2 651.7	3 613.1	4 066.4	4 248.0	4 070.3	4 531.0	4 467.0
Comercial c/	40.2	53.2	86.8	69.8	97.0	189.1	159.2	300.3	282.1	289.0
Otros	237.3	36.4	45.1	95.3	133.1	232.5	247.3	239.2	60.4	27.0
Servicios de trámite	33.9	25.8	5.2	5.4	5.6	7.8	8.9	8.6	10.0	12.0
Zonas federales	4.1	2.5	6.4	8.1	14.2	19.3	19.9	19.9	23.3	31.0
Extracción de materiales	5.8	10.3	12.2	14.6	27.0	30.6	35.1	27.5	26.9	36.0
Uso de cuerpo receptor	100.8	133.7	90.7	50.6	32.7	33.7	64.0	49.0	63.2	65.0
Aprovechamientos	637.9	552.4	710.2	985.7	1 067.2	975.8	1 070.0	1 093.7	1 271.0	1 261.0
Agua en bloque	547.1	443.4	599.3	883.6	964.7	865.0	934.9	951.4	1 135.2	1 116.0
Distritos de riego d/	90.8	109.0	110.9	102.1	102.5	110.8	135.0	142.4	135.7	145.0
Cuota de garantía	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros conceptos e/	181.9	143.6	234.1	256.8	274.0	210.1	184.4	261.2	92.4	59.0

Cuadro 3.9  
2a. parte

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>8 265.6</b>	<b>8 133.1</b>	<b>9 150.4</b>	<b>10 299.2</b>	<b>10 716.0</b>	<b>11 039.9</b>	<b>12 207.0</b>	<b>14 170.8</b>	<b>14 721.6</b>
Derechos	6 678.7	6 567.7	7 443.9	7 761.6	8 232.0	8 222.0	8 815.7	9 884.9	9 743.1
Uso de aguas nacionales	6 552.3	6 418.5	7 292.1	7 601.5	7 938.5	7 888.2	8 472.0	9 472.5	9 259.9
Público urbano a/	1 673.1	1 529.7	1 710.2	1 844.3	2 012.7	2 075.7	2 145.9	2 189.5	1 935.6
Industrial b/	4 400.6	4 388.3	5 125.0	5 069.8	5 550.3	5 383.8	5 911.4	6 895.0	7 056.1
Comercial c/	372.4	431.9	444.4	389.4	337.5	340.0	309.4	254.9	203.6
Otros	106.2	68.7	12.5	298.0	38.0	88.7	105.4	133.0	64.6
Servicios de trámite	13.5	22.0	23.9	28.1	30.2	25.9	22.5	29.4	29.0
Zonas federales	27.2	26.6	34.3	31.3	38.2	36.8	38.2	46.2	42.1
Extracción de materiales	34.1	52.2	36.3	42.6	45.7	49.1	27.7	37.2	21.7
Uso de cuerpo receptor	51.5	48.4	57.3	58.1	179.4	222.0	255.2	299.6	390.3
Aprovechamientos	1 525.1	1 470.9	1 636.7	2 234.9	2 300.3	2 637.2	3 047.4	3 405.4	3 243.3
Agua en bloque	1 370.6	1 317.6	1 446.7	2 043.2	2 019.1	2 358.4	2 717.3	2 818.3	2 809.5
Distritos de riego d/	154.5	153.3	189.9	191.7	281.3	278.8	330.1	279.1	272.8
Cuota de garantía	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	308.1	161.0
Otros conceptos e/	61.8	94.5	69.8	302.7	183.6	180.7	343.8	880.5	1 735.2

**Recaudación de contribuciones y aprovechamientos en materia de aguas nacionales**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 3.9  
3a. parte y última

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>15 865.0</b>	<b>16 459.3</b>	<b>18 360.2</b>	<b>19 340.0</b>	<b>20 083.7</b>	<b>21 614.9</b>	<b>21 435.0</b>	<b>23 012.3</b>
Derechos	11 465.8	11 877.5	13 360.9	13 828.9	14 388.2	15 626.1	15 553.0	17 464.0
Uso de aguas nacionales	10 709.1	10 607.6	11 860.5	12 145.1	12 522.8	13 518.8	12 954.7	14 846.0
Público urbano a/	1 999.6	2 067.2	2 645.4	2 750.0	2 718.4	3 270.4	3 365.3	3 352.7
Industrial b/	7 703.4	8 070.8	8 670.1	8 839.5	9 306.7	9 732.8	9 097.0	10 922.5
Comercial c/	315.6	365.6	439.3	447.9	462.3	475.5	431.9	455.7
Otros	690.6	104.0	105.6	107.7	35.5	40.0	60.4	115.1
Servicios de trámite	30.7	30.5	31.5	32.3	36.7	27.2	34.3	29.3
Zonas federales	52.3	60.9	76.0	72.7	82.3	89.9	80.8	83.9
Extracción de materiales	23.8	24.6	23.7	18.7	30.4	26.0	29.2	30.1
Uso de cuerpo receptor	649.8	1 153.9	1 369.2	1 560.2	1 716.0	1 964.2	2 454.0	2 474.7
Aprovechamientos	3 910.7	4 282.2	4 583.2	5 095.1	4 956.3	5 449.3	5 516.4	5 059.8
Agua en bloque	3 450.9	3 725.5	4 016.8	4 354.8	4 444.9	4 667.6	4 730.2	4 190.9
Distritos de riego d/	296.1	326.2	401.7	435.6	337.3	453.9	455.1	408.6
Cuota de garantía	163.7	230.4	164.7	304.7	174.2	327.8	331.1	460.4
Otros conceptos e/	488.5	299.6	416.1	416.0	739.2	539.5	365.6	488.5

Nota: Debido al cambio en el nombre del indicador conforme a la nueva estructura programática, la información sufrió modificaciones respecto a lo publicado en las ediciones anteriores del presente documento.

a/ Incluye el pago de organismos operadores y colonias que tienen concesión.

b/ Incluye generación de energía eléctrica, geotérmica y trasvase.

c/ Incluye balnearios, clubes deportivos y servicios.

d/ Incluye acueductos.

e/ Incluye IVA, contribuciones de mejoras, multas, accesorios y recuperación de créditos fiscales.

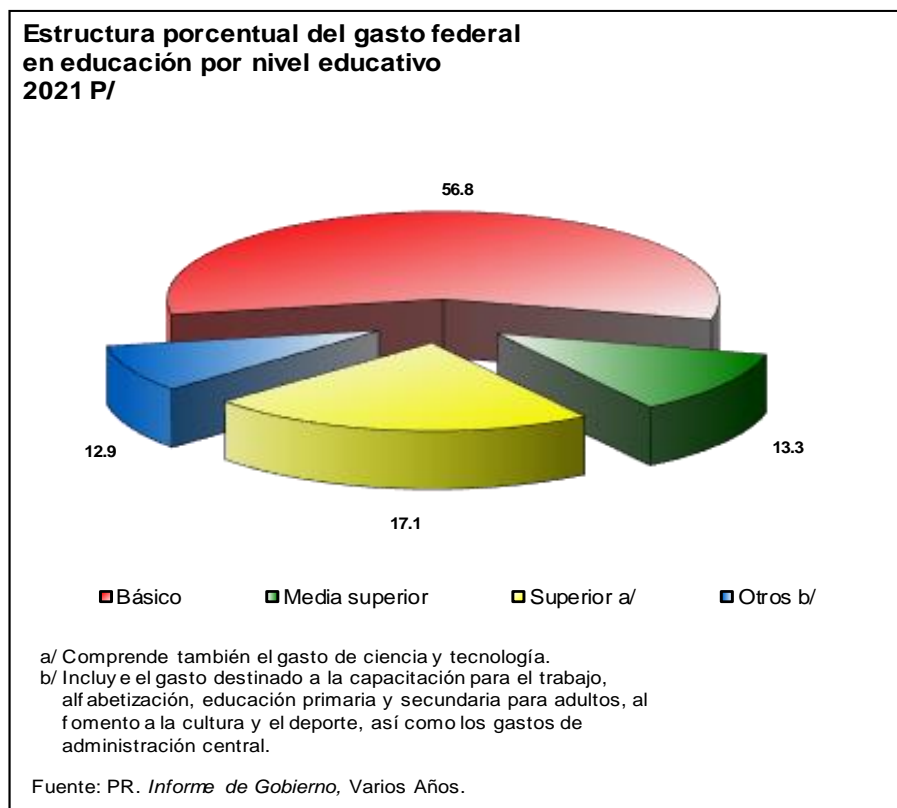
Fuente: SEMARNAT. CONAGUA. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo*. (varios años).



#### 4. Educación

Este capítulo integra información sobre las principales características educativas de la población, captadas por el Censo de Población y Vivienda 2010 y 2020. Asimismo, se presentan estadísticas provenientes de la Secretaría de Educación Pública y del *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República, referidas a las siguientes categorías: número de alumnos, personal docente y escuelas, para los diferentes niveles educativos, a inicio de cursos. También se consideran datos sobre la población atendida en el sistema de educación extraescolar (educación inicial, para adultos, sistemas abierto y semiescolarizado y para la población indígena), población atendida en educación especial, así como el gasto en educación.

La mayor parte de la información se presenta en la serie de 1995 a 2020 con excepción de la proveniente del Censo de Población y Vivienda, y de la Encuesta Intercensal que corresponde a 2010 y 2020.



**Población de 15 y más años por grupo quinquenal  
de edad según condición de alfabetismo y sexo  
Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 4.1  
1a. parte

Edad	Población de 15 y más años			Alfabetas		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>2010 a/</b>	<b>78 423 336</b>	<b>37 656 281</b>	<b>40 767 055</b>	<b>72 425 081</b>	<b>35 280 462</b>	<b>37 144 619</b>
15 a 19 años	11 026 112	5 520 121	5 505 991	10 807 832	5 406 335	5 401 497
20 a 24 años	9 892 271	4 813 204	5 079 067	9 602 473	4 675 617	4 926 856
25 a 29 años	8 788 177	4 205 975	4 582 202	8 481 347	4 065 591	4 415 756
30 a 34 años	8 470 798	4 026 031	4 444 767	8 102 518	3 863 629	4 238 889
35 a 39 años	8 292 987	3 964 738	4 328 249	7 913 556	3 803 745	4 109 811
40 a 44 años	7 009 226	3 350 322	3 658 904	6 610 454	3 194 324	3 416 130
45 a 49 años	5 928 730	2 824 364	3 104 366	5 472 344	2 655 284	2 817 060
50 a 54 años	5 064 291	2 402 451	2 661 840	4 575 109	2 226 323	2 348 786
55 a 59 años	3 895 365	1 869 537	2 025 828	3 383 537	1 684 514	1 699 023
60 a 64 años	3 116 466	1 476 667	1 639 799	2 570 988	1 277 038	1 293 950
65 y más años	6 938 913	3 202 871	3 736 042	4 904 923	2 428 062	2 476 861
<b>2020</b>	<b>93 985 354</b>	<b>45 252 363</b>	<b>48 732 991</b>	<b>89 320 723</b>	<b>43 364 752</b>	<b>45 955 971</b>
15 a 19 años	10 806 690	5 462 150	5 344 540	10 679 813	5 393 930	5 285 883
20 a 24 años	10 422 095	5 165 884	5 256 211	10 271 388	5 087 110	5 184 278
25 a 29 años	9 993 001	4 861 404	5 131 597	9 845 049	4 784 362	5 060 687
30 a 34 años	9 420 827	4 527 726	4 893 101	9 232 016	4 435 244	4 796 772
35 a 39 años	9 020 276	4 331 530	4 688 746	8 770 611	4 216 159	4 554 452
40 a 44 años	8 503 586	4 062 304	4 441 282	8 198 630	3 926 409	4 272 221
45 a 49 años	7 942 413	3 812 344	4 130 069	7 628 884	3 679 993	3 948 891
50 a 54 años	7 037 532	3 332 163	3 705 369	6 668 727	3 189 372	3 479 355
55 a 59 años	5 695 958	2 692 976	3 002 982	5 286 790	2 542 061	2 744 729
60 a 64 años	4 821 062	2 257 862	2 563 200	4 382 875	2 098 733	2 284 142
65 y más años	10 321 914	4 746 020	5 575 894	8 355 940	4 011 379	4 344 561

**Población de 15 y más años por grupo quinquenal de edad según condición de alfabetismo y sexo**  
**Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 4.1  
2a. parte y última

Edad	Analfabeta			No especificado		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>2010 a/</b>	<b>5 393 665</b>	<b>2 099 269</b>	<b>3 294 396</b>	<b>604 590</b>	<b>276 550</b>	<b>328 040</b>
15 a 19 años	140 293	76 627	63 666	77 987	37 159	40 828
20 a 24 años	184 308	89 852	94 456	105 490	47 735	57 755
25 a 29 años	234 222	106 722	127 500	72 608	33 662	38 946
30 a 34 años	301 694	131 702	169 992	66 586	30 700	35 886
35 a 39 años	325 566	134 866	190 700	53 865	26 127	27 738
40 a 44 años	363 630	138 144	225 486	35 142	17 854	17 288
45 a 49 años	424 550	153 514	271 036	31 836	15 566	16 270
50 a 54 años	459 314	162 167	297 147	29 868	13 961	15 907
55 a 59 años	486 817	173 920	312 897	25 011	11 103	13 908
60 a 64 años	520 261	188 882	331 379	25 217	10 747	14 470
65 y más años	1 953 010	742 873	1 210 137	80 980	31 936	49 044
<b>2020</b>	<b>4 456 431</b>	<b>1 779 239</b>	<b>2 677 192</b>	<b>208 200</b>	<b>108 372</b>	<b>99 828</b>
15 a 19 años	87 017	49 077	37 940	39 860	19 143	20 717
20 a 24 años	107 010	57 472	49 538	43 697	21 302	22 395
25 a 29 años	124 728	64 728	60 000	23 224	12 314	10 910
30 a 34 años	167 101	80 359	86 742	21 710	12 123	9 587
35 a 39 años	228 738	103 718	125 020	20 927	11 653	9 274
40 a 44 años	286 242	125 956	160 286	18 714	9 939	8 775
45 a 49 años	299 055	124 590	174 465	14 474	7 761	6 713
50 a 54 años	361 034	138 116	222 918	7 771	4 675	3 096
55 a 59 años	403 697	147 722	255 975	5 471	3 193	2 278
60 a 64 años	434 002	156 820	277 182	4 185	2 309	1 876
65 y más años	1 957 807	730 681	1 227 126	8 167	3 960	4 207

a/ Cifras al 12 de junio.

Fuente: Para 2010: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

para 2020: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Población de 6 a 14 años por edad desplegada  
según aptitud para leer y escribir, y sexo  
Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 4.2  
1a. parte

Edad	Población de 6 a 14 años			Sabe leer y escribir		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>2010 a/</b>	<b>19 822 695</b>	<b>10 049 791</b>	<b>9 772 904</b>	<b>17 174 378</b>	<b>8 641 098</b>	<b>8 533 280</b>
6 años	2 188 348	1 106 926	1 081 422	855 181	419 796	435 385
7 años	2 190 982	1 110 939	1 080 043	1 585 425	787 118	798 307
8 años	2 258 878	1 150 085	1 108 793	1 958 440	984 715	973 725
9 años	2 244 550	1 134 228	1 110 322	2 100 447	1 052 554	1 047 893
10 años	2 340 032	1 195 073	1 144 959	2 242 016	1 138 376	1 103 640
11 años	2 095 773	1 060 949	1 034 824	2 049 828	1 034 203	1 015 625
12 años	2 198 326	1 117 990	1 080 336	2 155 960	1 093 897	1 062 063
13 años	2 117 387	1 072 559	1 044 828	2 077 127	1 050 427	1 026 700
14 años	2 188 419	1 101 042	1 087 377	2 149 954	1 080 012	1 069 942
<b>2020</b>	<b>19 529 018</b>	<b>9 900 990</b>	<b>9 628 028</b>	<b>17 554 529</b>	<b>8 848 775</b>	<b>8 705 754</b>
6 años	2 095 349	1 057 642	1 037 707	1 045 917	514 622	531 295
7 años	2 146 294	1 087 091	1 059 203	1 710 622	851 924	858 698
8 años	2 234 495	1 140 496	1 093 999	2 026 006	1 024 087	1 001 919
9 años	2 109 340	1 061 501	1 047 839	2 001 378	1 001 161	1 000 217
10 años	2 299 267	1 174 026	1 125 241	2 232 924	1 136 188	1 096 736
11 años	2 101 472	1 066 706	1 034 766	2 072 199	1 050 030	1 022 169
12 años	2 249 567	1 146 128	1 103 439	2 221 200	1 130 220	1 090 980
13 años	2 140 641	1 082 309	1 058 332	2 111 934	1 066 770	1 045 164
14 años	2 152 593	1 085 091	1 067 502	2 132 349	1 073 773	1 058 576

Cuadro 4.2  
2a. parte y última

Edad	No sabe leer y escribir			No especificado		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>2010 a/</b>	<b>2 227 283</b>	<b>1 190 195</b>	<b>1 037 088</b>	<b>421 034</b>	<b>218 498</b>	<b>202 536</b>
6 años	1 183 607	610 482	573 125	149 560	76 648	72 912
7 años	489 472	263 998	225 474	116 085	59 823	56 262
8 años	234 544	130 827	103 717	65 894	34 543	31 351
9 años	122 812	70 089	52 723	21 291	11 585	9 706
10 años	76 261	44 973	31 288	21 755	11 724	10 031
11 años	37 727	22 155	15 572	8 218	4 591	3 627
12 años	31 596	18 411	13 185	10 770	5 682	5 088
13 años	25 703	14 760	10 943	14 557	7 372	7 185
14 años	25 561	14 500	11 061	12 904	6 530	6 374
<b>2020</b>	<b>1 871 713</b>	<b>999 603</b>	<b>872 110</b>	<b>102 776</b>	<b>52 612</b>	<b>50 164</b>
6 años	1 038 017	537 184	500 833	11 415	5 836	5 579
7 años	420 971	227 846	193 125	14 701	7 321	7 380
8 años	190 082	106 916	83 166	18 407	9 493	8 914
9 años	91 115	51 731	39 384	16 847	8 609	8 238
10 años	49 509	28 893	20 616	16 834	8 945	7 889
11 años	24 909	14 419	10 490	4 364	2 257	2 107
12 años	21 838	12 599	9 239	6 529	3 309	3 220
13 años	18 470	10 406	8 064	10 237	5 133	5 104
14 años	16 802	9 609	7 193	3 442	1 709	1 733

a/ Cifras al 12 de junio.  
Fuente: Para 2010: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.*  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).  
para 2020: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.*  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Población de 6 a 14 años por tamaño de localidad  
según aptitud para leer y escribir, y sexo  
Año Censal 2020**

Cuadro 4.3  
1a. parte

Tamaño de localidad	Población de 6 a 14 años			Aptitud para leer y escribir (Por ciento)			
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Sabe leer y escribir	No sabe leer y escribir	No especificado
<b>Total</b>	<b>19 529 018</b>	<b>9 900 990</b>	<b>9 628 028</b>	<b>100.0</b>	<b>87.5</b>	<b>8.3</b>	<b>4.2</b>
Menos de 2 500 habitantes	4 875 791	2 468 194	2 407 597	100.0	83.8	15.9	0.3
2 500 a 14 999 habitantes	3 163 976	1 599 967	1 564 009	100.0	87.8	8.5	3.8
15 000 a 49 999 habitantes	2 130 195	1 079 479	1 050 716	100.0	87.9	7.8	4.3
50 000 a 99 999 habitantes	949 164	480 934	468 230	100.0	88.0	7.2	4.8
100 000 y más habitantes	8 409 892	4 272 416	4 137 476	100.0	88.2	6.4	5.3

Cuadro 4.3  
2a. parte y última

Tamaño de localidad	Sabe leer y escribir (Por ciento)			No sabe leer y escribir (Por ciento)		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>50.3</b>	<b>49.7</b>	<b>100.0</b>	<b>53.8</b>	<b>46.2</b>
Menos de 2 500 habitantes	100.0	50.2	49.8	100.0	53.3	46.7
2 500 a 14 999 habitantes	100.0	50.2	49.8	100.0	53.5	46.5
15 000 a 49 999 habitantes	100.0	50.4	49.6	100.0	53.6	46.4
50 000 a 99 999 habitantes	100.0	50.4	49.6	100.0	53.5	46.5
100 000 y más habitantes	100.0	50.6	49.4	100.0	53.3	46.7

Fuente: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Población de 5 y más años por sexo y edad  
según condición de asistencia escolar  
Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 4.4

Sexo Edad	Población de 5 y más años	Asiste a la escuela	No asiste a la escuela	No especificado
<b>2010 a/ Total</b>	<b>100 410 810</b>	<b>30 482 938</b>	<b>68 967 761</b>	<b>960 111</b>
5 años	2 164 779	1 890 684	252 431	21 664
6 años	2 188 348	2 067 081	102 804	18 463
7 años	2 190 982	2 109 007	67 116	14 859
8 años	2 258 878	2 186 156	59 161	13 561
9 años	2 244 550	2 176 761	56 048	11 741
10 años	2 340 032	2 262 448	64 519	13 065
11 años	2 095 773	2 026 560	57 810	11 403
12 años	2 198 326	2 101 683	92 724	3 919
13 años	2 117 387	1 948 360	165 468	3 559
14 años	2 188 419	1 903 819	280 728	3 872
15 a 19 años	11 026 112	6 274 010	4 707 919	44 183
20 a 24 años	9 892 271	2 181 054	7 623 607	87 610
25 y más años	57 504 953	1 355 315	55 437 426	712 212
<b>Hombres</b>	<b>48 808 069</b>	<b>15 307 914</b>	<b>33 046 551</b>	<b>453 604</b>
5 años	1 101 997	960 534	130 385	11 078
6 años	1 106 926	1 044 562	52 910	9 454
7 años	1 110 939	1 068 021	35 342	7 576
8 años	1 150 085	1 111 853	31 293	6 939
9 años	1 134 228	1 098 538	29 694	5 996
10 años	1 195 073	1 152 940	35 219	6 914
11 años	1 060 949	1 023 611	31 253	6 085
12 años	1 117 990	1 066 567	49 285	2 138
13 años	1 072 559	985 450	85 335	1 774
14 años	1 101 042	950 191	148 916	1 935
15 a 19 años	5 520 121	3 113 929	2 384 340	21 852
20 a 24 años	4 813 204	1 097 644	3 672 307	43 253
25 y más años	27 322 956	634 074	26 360 272	328 610
<b>Mujeres</b>	<b>51 602 741</b>	<b>15 175 024</b>	<b>35 921 210</b>	<b>506 507</b>
5 años	1 062 782	930 150	122 046	10 586
6 años	1 081 422	1 022 519	49 894	9 009
7 años	1 080 043	1 040 986	31 774	7 283
8 años	1 108 793	1 074 303	27 868	6 622
9 años	1 110 322	1 078 223	26 354	5 745
10 años	1 144 959	1 109 508	29 300	6 151
11 años	1 034 824	1 002 949	26 557	5 318
12 años	1 080 336	1 035 116	43 439	1 781
13 años	1 044 828	962 910	80 133	1 785
14 años	1 087 377	953 628	131 812	1 937
15 a 19 años	5 505 991	3 160 081	2 323 579	22 331
20 a 24 años	5 079 067	1 083 410	3 951 300	44 357
25 y más años	30 181 997	721 241	29 077 154	383 602

(Continúa)



**Población de 5 y más años por sexo y edad  
según condición de asistencia escolar  
Años censales 2010 y 2020**

Cuadro 4.4

Sexo Edad	Población de 5 y más años	Asiste a la escuela	No asiste a la escuela	No especificado
<b>2020</b>				
<b>Total</b>	<b>115 693 273</b>	<b>31 688 007</b>	<b>83 868 171</b>	<b>137 095</b>
5 años	2 178 901	1 985 449	190 784	2 668
6 años	2 095 349	1 983 213	110 479	1 657
7 años	2 146 294	2 053 317	91 361	1 616
8 años	2 234 495	2 138 663	94 105	1 727
9 años	2 109 340	2 021 390	86 455	1 495
10 años	2 299 267	2 197 162	100 191	1 914
11 años	2 101 472	2 005 656	94 438	1 378
12 años	2 249 567	2 096 493	151 322	1 752
13 años	2 140 641	1 938 776	200 484	1 381
14 años	2 152 593	1 884 798	266 427	1 368
15 a 19 años	10 806 690	6 775 854	4 022 258	8 578
20 a 24 años	10 422 095	2 844 630	7 564 135	13 330
25 y más años	72 756 569	1 762 606	70 895 732	98 231
<b>Hombres</b>	<b>56 259 714</b>	<b>15 860 645</b>	<b>40 310 866</b>	<b>88 203</b>
5 años	1 106 361	1 006 641	98 381	1 339
6 años	1 057 642	999 932	56 877	833
7 años	1 087 091	1 038 869	47 447	775
8 años	1 140 496	1 090 484	49 135	877
9 años	1 061 501	1 016 083	44 648	770
10 años	1 174 026	1 119 676	53 344	1 006
11 años	1 066 706	1 015 608	50 389	709
12 años	1 146 128	1 064 659	80 595	874
13 años	1 082 309	974 022	107 627	660
14 años	1 085 091	937 569	146 816	706
15 a 19 años	5 462 150	3 342 295	2 115 295	4 560
20 a 24 años	5 165 884	1 404 802	3 752 747	8 335
25 y más años	34 624 329	850 005	33 707 565	66 759
<b>Mujeres</b>	<b>59 433 559</b>	<b>15 827 362</b>	<b>43 557 305</b>	<b>48 892</b>
5 años	1 072 540	978 808	92 403	1 329
6 años	1 037 707	983 281	53 602	824
7 años	1 059 203	1 014 448	43 914	841
8 años	1 093 999	1 048 179	44 970	850
9 años	1 047 839	1 005 307	41 807	725
10 años	1 125 241	1 077 486	46 847	908
11 años	1 034 766	990 048	44 049	669
12 años	1 103 439	1 031 834	70 727	878
13 años	1 058 332	964 754	92 857	721
14 años	1 067 502	947 229	119 611	662
15 a 19 años	5 344 540	3 433 559	1 906 963	4 018
20 a 24 años	5 256 211	1 439 828	3 811 388	4 995
25 y más años	38 132 240	912 601	37 188 167	31 472

a/ Cifras al 12 de junio.

Fuente: Para 2010: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2010. Resultados definitivos. Tabulados básicos.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (26 de julio de 2018).

para 2020: INEGI. *Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Población de 3 y más años por grupo de edad según nivel de instrucción y grados aprobados en primaria**  
**Año censal 2020**

Cuadro 4.5  
1a. parte

Edad	Población de 3 y más años	Sin escolaridad	Preescolar	Primaria		
				1 a 5 grados	6 grados	No especificado
<b>Total</b>	<b>119 976 584</b>	<b>7 701 507</b>	<b>6 110 435</b>	<b>18 591 115</b>	<b>14 635 971</b>	<b>26 122</b>
3 a 5 años	6 462 212	2 867 239	3 539 022	NA	NA	NA
6 a 9 años	8 585 478	132 128	2 238 423	6 162 502	0	3 096
10 a 14 años	10 943 540	71 009	122 169	4 717 277	2 310 538	2 542
15 a 19 años	10 806 690	77 378	10 637	174 770	599 119	623
20 a 24 años	10 422 095	101 401	9 908	187 140	636 080	899
25 a 29 años	9 993 001	120 978	9 995	237 907	760 462	1 412
30 a 34 años	9 420 827	161 681	11 264	325 646	897 612	1 678
35 a 39 años	9 020 276	216 620	13 434	467 840	1 116 235	1 845
40 a 44 años	8 503 586	267 970	15 440	595 733	1 272 702	1 932
45 a 49 años	7 942 413	278 394	14 946	635 585	1 283 108	1 828
50 a 54 años	7 037 532	348 855	16 836	721 137	1 246 968	1 818
55 a 59 años	5 695 958	403 464	18 205	790 950	1 147 720	1 706
60 a 64 años	4 821 062	457 363	20 889	867 790	1 123 809	1 807
65 y más años	10 321 914	2 197 027	69 267	2 706 838	2 241 618	4 936

Cuadro 4.5  
2a. parte y última

Edad	Con instrucción posprimaria a/	No especificado
<b>Total</b>	<b>72 584 647</b>	<b>326 787</b>
3 a 5 años	NA	55 951
6 a 9 años	NA	49 329
10 a 14 años	3 680 159	39 846
15 a 19 años	9 905 320	38 843
20 a 24 años	9 444 876	41 791
25 a 29 años	8 842 814	19 433
30 a 34 años	8 005 694	17 252
35 a 39 años	7 187 630	16 672
40 a 44 años	6 334 610	15 199
45 a 49 años	5 716 757	11 795
50 a 54 años	4 695 880	6 038
55 a 59 años	3 329 547	4 366
60 a 64 años	2 345 927	3 477
65 y más años	3 095 433	6 795

a/ Incluye secundaria, estudios técnicos o comerciales con primaria terminada y educación posbásica: población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada, preparatoria o bachillerato, normal básica, estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada, profesional, maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Población de 12 y más años por grupo de edad según nivel de instrucción  
y grados aprobados en secundaria y carrera técnica o comercial  
Año censal 2020**

Cuadro 4.6

1a. parte

Edad	Población de 12 y más años	Sin esco- laridad	Educación básica					
			Preescolar	Primaria	Secundaria			No especificado
					1 grado	2 grados	3 grados	
<b>Total</b>	<b>100 528 155</b>	<b>4 672 497</b>	<b>236 006</b>	<b>22 833 879</b>	<b>2 757 787</b>	<b>3 526 318</b>	<b>23 112 622</b>	<b>29 332</b>
12 años	2 249 567	14 510	17 295	1 828 239	382 418	0	0	267
13 años	2 140 641	13 674	5 015	689 225	1 084 248	337 485	0	404
14 años	2 152 593	13 182	2 875	259 162	463 399	1 130 751	278 710	550
15 años	2 193 794	14 753	2 467	183 569	88 405	525 878	991 109	561
16 años	2 086 484	13 620	2 256	145 316	43 344	113 819	727 178	432
17 años	2 212 396	14 670	2 001	148 556	31 849	69 974	518 913	389
18 y más años	87 492 680	4 588 088	204 097	19 579 812	664 124	1 348 411	20 596 712	26 729

Cuadro 4.6

2a. parte y última

Edad	Estudios técnicos o comerciales con primaria terminada	Educación posbásica a/	
		No especificado	
<b>Total</b>	<b>354 724</b>	<b>42 803 864</b>	<b>201 126</b>
12 años	435	0	6 403
13 años	633	0	9 957
14 años	859	0	3 105
15 años	1333	379 066	6 653
16 años	1 705	1 025 791	13 023
17 años	2 126	1 421 257	2 661
18 y más años	347 633	39 977 750	159 324

a/ Incluye a la población que al menos tiene un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria o preparatoria terminada, preparatoria o bachillerato, normal básica, profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos del cuestionario básico.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (17 de febrero de 2021).

**Indicadores educativos seleccionados por nivel educativo**  
**Serie de ciclos escolares de 2000/2001 a 2021/2022**  
**Por ciento**

Cuadro 4.7  
1a. parte

Ciclo escolar	Primaria				Secundaria				
	Eficiencia terminal	Abandono escolar	Tasa de repro-bación	Tasa de termina-ción	Eficiencia terminal	Abandono escolar	Tasa de absor-ción	Tasa de repro-bación	Tasa de termina-ción
2000/2001	86.3	1.9	6.0	97.0	74.9	8.3	91.8	10.6	66.6
2001/2002	87.7	1.6	5.7	99.2	77.7	7.3	93.4	10.0	69.0
2002/2003	88.2	1.7	5.4	98.5	78.4	7.4	94.1	9.5	70.9
2003/2004	88.7	1.8	5.2	99.7	78.9	7.4	94.7	9.6	72.6
2004/2005	90.0	1.4	4.7	100.5	78.4	7.4	95.0	9.0	74.3
2005/2006	91.8	1.3	4.3	100.6	78.2	7.7	94.9	9.0	74.0
2006/2007	91.7	1.5	4.2	100.8	78.2	7.4	95.4	8.2	75.0
2007/2008	92.4	1.1	4.1	100.3	78.6	7.1	95.2	8.4	75.8
2008/2009	94.0	1.0	3.8	99.1	81.4	6.4	95.5	7.5	78.7
2009/2010	94.5	0.8	3.5	99.8	82.2	6.0	95.7	7.7	79.3
2010/2011	94.9	0.7	3.2	100.0	83.3	5.6	96.5	7.4	80.0
2011/2012	95.1	0.7	2.4	106.4	84.1	5.5	97.0	7.4	80.0
2012/2013	95.9	0.8	0.9	110.2	85.0	5.1	96.9	6.0	82.1
2013/2014	96.8	0.8	0.8	111.5	87.7	4.1	97.0	5.4	85.4
2014/2015	98.2	0.6	0.8	106.1	86.8	4.4	97.4	5.0	89.9
2015/2016	98.3	0.7	0.9	104.4	87.7	4.4	97.2	5.2	94.2
2016/2017	97.8	1.1	1.0	102.8	85.5	5.3	97.1	5.6	93.3
2017/2018	97.5	0.5	0.9	102.2	86.0	4.6	97.6	5.1	89.1
2018/2019	96.2	0.7	1.1	101.6	86.3	4.8	96.9	5.5	87.9
2019/2020	96.0	0.4	0.6	102.2	88.5	2.7	96.9	2.2	89.3
2020/2021	96.9	0.4	0.6	102.5	91.4	2.0	94.5	1.8	90.9
2021/2022	97.4	0.4	0.6	102.4	94.6	1.4	95.0	1.5	93.6

Cuadro 4.7  
2a. parte

Ciclo escolar	Profesional técnico a/				Bachillerato			
	Eficiencia terminal	Abandono escolar	Tasa de absor-ción	Tasa de repro-bación	Eficiencia terminal	Abandono escolar	Tasa de absor-ción	Tasa de repro-bación
2000/2001	44.5	24.8	12.3	9.0	59.3	16.5	81.0	22.8
2001/2002	46.6	25.4	11.8	10.4	58.8	15.8	84.6	21.1
2002/2003	47.0	25.3	11.5	8.6	61.1	16.4	84.0	20.3
2003/2004	47.2	24.7	11.1	9.0	60.0	16.8	85.4	21.8
2004/2005	46.4	26.0	10.9	8.7	59.6	16.1	85.1	19.3
2005/2006	47.6	23.9	10.4	11.5	59.6	15.7	84.9	17.8
2006/2007	41.4	24.6	10.0	11.5	60.1	15.5	85.6	17.9
2007/2008	42.4	24.5	9.9	13.5	61.0	15.5	85.5	17.4
2008/2009	46.4	23.6	9.9	15.2	62.5	15.1	86.9	17.5
2009/2010	50.0	23.2	9.5	16.5	63.4	14.1	86.9	16.1
2010/2011	44.9	22.7	9.7	15.7	64.2	14.2	87.0	15.7
2011/2012	47.6	21.9	9.4	15.1	62.8	14.4	90.1	15.5
2012/2013	43.1	19.5	9.3	14.5	63.5	13.6	91.6	14.7
2013/2014	43.5	33.0	1.9	5.2	63.7	15.0	103.7	14.8
2014/2015	50.5	24.3	1.9	6.6	67.6	14.2	102.4	15.7
2015/2016	49.0	25.6	1.7	8.0	65.9	15.3	104.1	14.0
2016/2017	41.7	27.7	1.6	8.4	64.8	15.0	102.6	13.6
2017/2018	44.6	27.4	1.5	10.7	64.2	14.3	103.0	14.1
2018/2019	46.4	18.5	1.5	8.5	65.1	13.0	104.8	13.0
2019/2020	43.6	19.8	1.3	8.1	67.0	10.2	100.8	9.0
2020/2021	51.6	19.5	0.9	8.3	67.7	10.7	90.2	9.0
2021/2022	50.5	22.7	1.0	8.1	71.5	11.2	99.6	9.0

**Indicadores educativos seleccionados por nivel educativo**  
**Serie de ciclos escolares de 2000/2001 a 2021/2022**  
 Por ciento

Cuadro 4.7  
 3a. parte y última

Ciclo escolar	Licenciatura		Normal licenciatura		Grado promedio de escolaridad (Población de 15 y más años)
	Tasa de absorción	Abandono escolar	Tasa de absorción	Abandono escolar	
2000/2001	79.7	8.3	7.5	7.7	7.6
2001/2002	80.9	8.1	6.3	9.1	7.7
2002/2003	80.0	8.8	6.2	8.6	7.8
2003/2004	77.7	8.6	5.9	6.9	7.9
2004/2005	74.3	8.8	4.9	8.7	8.0
2005/2006	75.0	7.8	4.9	3.9	8.1
2006/2007	74.4	7.6	4.2	5.4	8.3
2007/2008	75.9	9.9	4.3	4.8	8.3
2008/2009	75.3	7.8	4.1	4.7	8.4
2009/2010	78.8	8.5	3.7	4.5	8.5
2010/2011	79.2	7.4	3.8	0.1	8.6
2011/2012	80.7	7.9	3.9	3.6	8.7
2012/2013	82.2	7.4	3.7	2.7	8.8
2013/2014	72.0	8.2	2.8	4.0	8.9
2014/2015	74.1	6.9	2.3	5.6	9.0
2015/2016	70.9	7.0	2.1	7.0	9.2
2016/2017	71.1	7.2	1.9	4.9	9.3
2017/2018	72.0	8.5	2.0	5.3	9.4
2018/2019	70.6	7.9	2.2	5.2	9.5
2019/2020	69.6	8.5	2.6	5.1	9.6
2020/2021	60.9	8.3	2.7	5.0	9.7
2021/2022 P/	60.9	8.0	2.8	4.2	9.9

a/ Hasta el ciclo escolar 1997/1998 se denominó profesional medio.

Fuente: SEP. Sistema Nacional de Información Estadística Educativa. Reporte de indicadores educativos. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/indicadorespronosticos.aspx> (9 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos personal docente y escuelas  
en preescolar a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.8

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	3 169 951	1 594 742	1 575 209	134 204	60 972
1996/1997	3 238 337	1 630 997	1 607 340	146 247	63 319
1997/1998	3 312 181	1 665 935	1 646 246	145 029	66 801
1998/1999	3 360 518	1 693 471	1 667 047	150 064	68 997
1999/2000	3 393 741	1 709 538	1 684 203	151 793	69 916
2000/2001	3 423 608	1 725 370	1 698 238	156 309	71 840
2001/2002	3 432 326	1 730 697	1 701 629	159 004	73 384
2002/2003 b/	3 635 903	50.5	49.5	163 282	74 758
2003/2004	3 742 633	1 887 942	1 854 691	169 081	76 108
2004/2005	4 086 828	2 064 116	2 022 712	179 667	79 444
2005/2006	4 452 168	2 249 084	2 203 084	197 841	84 337
2006/2007	4 739 234	2 393 703	2 345 531	206 635	86 746
2007/2008	4 745 741	2 395 748	2 349 993	214 548	88 426
2008/2009	4 634 412	2 340 497	2 293 915	218 206	89 395
2009/2010	4 608 255	2 327 725	2 280 530	220 154	90 411
2010/2011	4 641 060	2 344 421	2 296 639	222 422	91 134
2011/2012	4 705 545	2 377 059	2 328 486	224 146	91 253
2012/2013	4 761 466	2 405 057	2 356 409	226 063	91 215
2013/2014	4 786 956	2 419 755	2 367 201	227 356	91 141
2014/2015	4 804 065	2 428 623	2 375 442	229 587	90 825
2015/2016	4 811 966	2 430 962	2 381 004	230 781	89 409
2016/2017	4 931 986	2 487 989	2 443 997	234 635	88 939
2017/2018	4 891 002	2 467 636	2 423 366	238 153	89 579
2018/2019	4 780 787	2 370 790	2 409 997	236 509	90 446
2019/2020	4 734 627	2 389 560	2 345 067	272 427	88 655
2020/2021	4 328 188	2 182 537	2 145 651	228 086	87 684
2021/2022	4 153 558	2 090 597	2 062 961	227 163	87 038

Nota: Se refiere a educación preescolar general indígena comunitario y CENDI.

a/ Comprende personal docente y directivo con grupo.

b/ Las cifras de alumnos hombres y mujeres se presentan en por ciento.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras*. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).



**Alumnos inscritos personal docente y escuelas  
en primaria a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.9

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	14 623 438	7 542 471	7 080 967	516 051	94 844
1996/1997	14 650 521	7 547 977	7 102 544	524 927	95 855
1997/1998	14 647 797	7 535 468	7 112 329	531 389	97 627
1998/1999	14 697 915	7 549 103	7 148 812	539 853	99 068
1999/2000	14 765 603	7 570 931	7 194 672	543 694	98 286
2000/2001	14 792 528	7 576 000	7 216 528	548 215	99 008
2001/2002	14 843 381	7 597 724	7 245 657	552 409	99 230
2002/2003 b/	14 857 191	51.2	48.8	557 278	99 463
2003/2004	14 781 327	7 564 891	7 216 436	559 499	99 034
2004/2005	14 652 879	7 503 336	7 149 543	559 491	98 178
2005/2006	14 548 194	7 452 791	7 095 403	561 342	98 045
2006/2007	14 585 804	7 466 936	7 118 868	563 022	98 027
2007/2008	14 654 135	7 498 871	7 155 264	564 822	98 225
2008/2009	14 815 735	7 576 569	7 239 166	568 752	98 575
2009/2010	14 860 704	7 593 412	7 267 292	570 169	99 202
2010/2011	14 887 845	7 604 864	7 282 981	571 389	99 319
2011/2012	14 909 419	7 611 520	7 297 899	573 849	99 378
2012/2013	14 789 406	7 552 382	7 237 024	575 337	99 228
2013/2014	14 580 379	7 444 001	7 136 378	573 238	99 140
2014/2015	14 351 037	7 322 782	7 028 255	574 276	98 771
2015/2016	14 250 425	7 265 887	6 984 538	574 210	98 004
2016/2017	14 137 862	7 199 504	6 938 358	573 284	97 553
2017/2018	14 020 204	7 139 080	6 881 124	571 520	96 920
2018/2019	13 972 269	7 107 059	6 865 210	572 104	96 508
2019/2020	13 862 321	7 050 867	6 811 454	610 179	96 000
2020/2021	13 677 465	6 955 332	6 722 133	568 857	95 699
2021/2022	13 464 469	6 843 193	6 621 276	567 929	95 855

a/ Comprende personal docente y directivo con grupo.

b/ Las cifras de alumnos hombres y mujeres se presentan en por ciento.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos personal docente y escuelas  
en secundaria a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.10

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	4 687 335	2 419 646	2 267 689	264 578	23 437
1996/1997	4 809 266	2 485 829	2 323 437	275 331	24 402
1997/1998	4 929 301	2 545 287	2 384 014	282 595	25 670
1998/1999	5 070 552	2 608 487	2 462 065	293 008	26 710
1999/2000	5 208 903	2 668 122	2 540 781	299 999	27 512
2000/2001	5 349 659	2 723 358	2 626 301	309 123	28 353
2001/2002	5 480 202	2 781 186	2 699 016	317 111	29 104
2002/2003 b/	5 660 070	50.6	49.4	325 233	29 749
2003/2004	5 780 437	2 918 082	2 862 355	331 563	30 337
2004/2005	5 894 358	2 966 773	2 927 585	339 784	31 208
2005/2006	5 979 256	3 005 906	2 973 350	348 235	32 012
2006/2007	6 055 467	3 038 175	3 017 292	356 133	32 788
2007/2008	6 116 274	3 068 454	3 047 820	364 723	33 697
2008/2009	6 153 459	3 094 294	3 059 165	369 548	34 380
2009/2010	6 127 902	3 083 130	3 044 772	374 363	35 155
2010/2011	6 137 546	3 096 264	3 041 282	381 724	35 921
2011/2012	6 167 424	3 118 385	3 049 039	388 769	36 563
2012/2013	6 340 232	3 201 483	3 138 749	394 947	37 222
2013/2014	6 571 858	3 317 740	3 254 118	400 923	37 924
2014/2015	6 825 046	3 444 599	3 380 447	408 252	38 604
2015/2016	6 835 245	3 454 409	3 380 836	408 577	38 885
2016/2017	6 710 845	3 393 096	3 317 749	409 272	39 265
2017/2018	6 536 261	3 306 928	3 229 333	410 189	39 689
2018/2019	6 473 608	3 272 633	3 200 975	406 084	39 967
2019/2020	6 407 056	3 233 709	3 173 347	420 591	40 482
2020/2021	6 394 720	3 173 752	3 220 968	404 412	40 578
2021/2022 P/	6 305 013	3 169 182	3 135 831	405 361	40 963

a/ Comprende personal docente y directivo con grupo. A partir del ciclo escolar 1998/1999 se incluye personal docente especial.

b/ Las cifras de alumnos hombres y mujeres se presentan en por ciento.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos, personal docente y escuelas  
en capacitación para el trabajo  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.11

Ciclo escolar	Alumnos inscritos a/			Personal docente b/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	463 403	185 547	277 856	26 099	4 287
1996/1997	707 168	299 669	407 499	29 413	4 644
1997/1998	763 584	330 687	432 897	27 341	4 676
1998/1999	845 640	360 336	485 304	28 149	4 661
1999/2000	992 354	419 384	572 970	33 496	4 742
2000/2001 c/	1 051 702	447	605	35 269	5 069
2001/2002 c/	1 092 299	446	646	34 798	5 181
2002/2003 d/	1 232 843	40.7	59.3	36 398	5 295
2003/2004	1 297 002	493 648	803 354	36 514	5 489
2004/2005	1 250 055	500 830	749 225	35 774	5 483
2005/2006	1 227 288	511 506	715 782	35 248	5 652
2006/2007	1 303 031	537 119	765 912	36 626	5 861
2007/2008	1 366 199	580 069	786 130	40 695	6 383
2008/2009	1 514 568	643 218	871 350	37 164	5 660
2009/2010	1 376 739	565 155	811 584	38 050	5 722
2010/2011	1 549 679	644 162	905 517	39 928	5 888
2011/2012	1 544 154	642 240	901 914	41 226	6 016
2012/2013	1 615 824	666 288	949 536	40 293	5 786
2013/2014	1 704 951	729 632	975 319	43 399	6 029
2014/2015	1 751 936	737 984	1 013 952	42 957	5 899
2015/2016	1 861 171	753 550	1 107 621	44 285	5 801
2016/2017	1 932 361	766 696	1 165 665	41 529	5 639
2017/2018	1 900 985	767 420	1 133 565	43 503	5 520
2018/2019	1 958 895	793 665	1 165 230	42 851	5 569
2019/2020	1 715 576	1 032 826	682 750	39 832	5 122
2020/2021	1 975 734	1 183 657	792 077	42 911	5 512
2021/2022 P/	1 336 288	863 553	472 735	33 291	4 454

Nota: A partir del ciclo escolar 1996/1997, el concepto *Capacitación para el trabajo* deja de considerarse como nivel educativo y forma parte de Otros servicios educativos. Desde el ciclo escolar 1997/1998 se reporta la matrícula de todos aquellos cursos que inician actividades durante el ciclo escolar correspondiente, por lo que la información se considera estimada, a diferencia de los ciclos anteriores en los cuales únicamente se reportaba la matrícula de los cursos que iniciaban al mismo tiempo que el resto de los niveles educativos.

a/ A partir del ciclo escolar 1996/1997 se refiere a existencias.

b/ Comprende personal docente y directivo con grupo. A partir del ciclo escolar 1998/1999 se incluye personal docente especial.

c/ Las cifras de alumnos inscritos hombres y mujeres se presentan en miles.

d/ Las cifras de alumnos hombres y mujeres se presentan en por ciento.

Fuente: Para 1995/1996: INEGI, con base en la información proporcionada por la SEP. Subsecretaría de Coordinación Educativa. Dirección General de Planeación, Programación y Presupuesto.

Para 1996/1997 a 1999/2000: SEP. Estadística básica del sistema educativo nacional. Fin de cursos (varios años).

Para 2000/2001 y 2001/2002: SEP. Cuarto Informe de Labores, 2004. En: [www.sep.gob.mx](http://www.sep.gob.mx) (14 de julio de 2005).

Para 2002/2003 a 2018/2019: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras (varios años).

Para 2019/2020 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos personal docente y escuelas  
en bachillerato a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.12

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	2 050 689	1 058 350	992 339	138 450	5 923
1996/1997	2 222 339	1 138 020	1 084 319	146 054	6 380
1997/1998	2 323 069	1 178 274	1 144 795	150 611	6 970
1998/1999	2 412 722	1 210 876	1 201 846	162 279	7 469
1999/2000	2 518 001	1 258 528	1 259 473	170 642	7 831
2000/2001	2 594 242	1 284 713	1 309 529	177 831	8 127
2001/2002	2 764 224	1 357 072	1 407 152	188 554	8 995
2002/2003 b/	2 936 101	48.9	51.1	202 161	9 668
2003/2004	3 083 814	1 504 652	1 579 162	210 585	10 312
2004/2005	3 185 089	1 546 311	1 638 778	217 321	10 800
2005/2006	3 301 555	1 592 295	1 709 260	224 889	11 280
2006/2007	3 390 432	1 632 562	1 757 870	229 717	11 700
2007/2008	3 471 415	1 665 961	1 805 454	235 096	12 009
2008/2009	3 556 858	1 705 740	1 851 118	243 855	12 677
2009/2010	3 681 826	1 788 382	1 893 444	241 155	13 019
2010/2011	3 811 473	1 858 644	1 952 829	250 712	13 711
2011/2012	3 950 126	1 943 489	2 006 637	258 314	14 058
2012/2013	4 057 265	2 004 438	2 052 827	261 617	14 673
2013/2014	4 602 837	2 306 577	2 296 260	371 657	16 457
2014/2015	4 740 831	2 377 663	2 363 168	395 128	18 362
2015/2016	4 916 620	2 456 265	2 460 355	411 912	20 100
2016/2017	5 062 128	2 515 656	2 546 472	408 013	20 018
2017/2018	5 172 552	2 558 369	2 614 183	414 177	20 186
2018/2019	5 177 279	2 552 339	2 624 940	410 465	20 385
2019/2020	5 084 098	2 496 243	2 587 855	403 665	20 431
2020/2021	4 932 343	2 399 791	2 532 552	400 432	20 386
2021/2022 P/	3 013 998	1 399 997	1 614 001	217 121	16 497

NOTA: A partir del ciclo escolar 2013/2014 incluye la información de profesional técnico bachiller (CONALEP).

a/ Comprende personal docente y directivo con grupo. A partir del ciclo escolar 1998/1999 se incluye personal docente especial.

b/ Las cifras de alumnos hombres y mujeres se presentan en por ciento.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos, personal docente y escuelas  
en profesional técnico a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.13

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	387 987	173 276	214 711	38 559	1 963
1996/1997	383 760	172 162	211 598	36 131	1 900
1997/1998	390 828	182 406	208 422	36 248	1 847
1998/1999	392 812	185 675	207 137	35 613	1 830
1999/2000	374 845	180 720	194 125	33 249	1 711
2000/2001	361 541	175 876	185 665	32 202	1 634
2001/2002	356 251	175 440	180 811	30 914	1 592
2002/2003 b/	359 171	50.4	49.6	31 683	1 659
2003/2004	359 926	182 036	177 890	31 557	1 626
2004/2005	362 835	185 494	177 341	30 961	1 582
2005/2006	357 199	182 123	175 076	31 040	1 561
2006/2007	352 511	179 710	172 801	29 222	1 494
2007/2008	358 627	185 774	172 853	28 983	1 484
2008/2009	366 964	192 097	174 867	28 962	1 426
2009/2010	372 883	197 333	175 550	28 146	1 408
2010/2011	376 055	198 618	177 437	27 557	1 399
2011/2012	383 463	203 678	179 785	27 660	1 369
2012/2013	386 527	205 272	181 255	26 847	1 317
2013/2014	79 499	31 862	47 637	9 965	788
2014/2015	72 334	29 263	43 071	10 367	763
2015/2016	68 460	28 260	40 200	10 089	736
2016/2017	66 390	27 486	38 904	9 732	700
2017/2018	64 451	27 235	37 216	9 577	666
2018/2019	62 396	26 701	35 695	8 428	625
2019/2020	60 575	25 964	34 611	8 688	616
2020/2021	52 662	22 231	30 431	7 835	557
2021/2022 P/	49 659	20 304	29 355	7 153	543

Nota: Hasta el ciclo escolar 1997/1998 se denominó profesional medio. A partir del ciclo escolar 2013/2014 el nivel profesional técnico excluye la información del CONALEP, dicha información se incluye en el nivel bachillerato como profesional técnico bachiller.

a/ Comprende personal docente y directivo con grupo. A partir del ciclo escolar 1998/1999 se incluye personal docente especial.

b/ Las cifras de alumnos hombres y mujeres se presentan en por ciento.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras*. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos personal docente y escuelas en licenciatura  
en educación normal a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.14

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	160 036	57 090	102 946	13 316	537
1996/1997	188 353	67 958	120 395	14 724	536
1997/1998	206 292	74 079	132 213	16 359	570
1998/1999	210 544	74 407	136 137	16 836	586
1999/2000	215 506	75 704	139 802	17 481	607
2000/2001	200 931	69 128	131 803	17 366	655
2001/2002	184 100	61 093	123 007	17 676	655
2002/2003	166 873	53 745	113 128	17 280	664
2003/2004	155 548	47 947	107 601	17 368	525
2004/2005	146 308	44 239	102 069	16 831	464
2005/2006	142 257	42 056	100 201	15 366	472
2006/2007	136 339	39 443	96 896	15 635	484
2007/2008	132 084	38 064	94 020	15 764	489
2008/2009	131 763	37 694	94 069	15 462	487
2009/2010	128 731	36 898	91 833	15 335	480
2010/2011	128 891	37 019	91 872	15 501	466
2011/2012	133 770	39 192	94 578	16 329	486
2012/2013	134 420	39 371	95 049	16 956	489
2013/2014	132 205	38 226	93 979	16 477	484
2014/2015	121 342	34 625	86 717	16 231	485
2015/2016	108 555	30 243	78 312	15 602	460
2016/2017	94 241	24 709	69 532	14 730	450
2017/2018	88 707	22 795	65 912	13 922	436
2018/2019	91 978	23 246	68 732	14 480	408
2019/2020	26 639	77 012	26 639	14 216	405
2020/2021	117 480	86 091	31 389	14 127	404
2021/2022 P/	124 742	91 270	33 472	14 028	396

a/ Comprende personal docente y directivo con grupo. A partir del ciclo escolar 1998/1999 se incluye personal docente especial.  
Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).  
Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).  
Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).



**Alumnos inscritos, personal docente y escuelas  
en educación superior a inicio de cursos  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.15

Ciclo escolar	Alumnos inscritos			Personal docente a/	Escuelas b/
	Total	Hombres	Mujeres		
1995/1996	1 372 810	749 228	623 582	150 527	2 465
1996/1997	1 423 965	774 966	648 999	155 626	2 646
1997/1998	1 521 192	823 218	697 974	161 629	2 846
1998/1999	1 627 340	875 824	751 516	175 570	3 016
1999/2000	1 747 257	930 841	816 416	184 053	3 208
2000/2001	1 846 964	974 306	872 658	191 326	3 394
2001/2002	1 962 975	1 026 770	936 205	202 128	3 541
2002/2003	2 069 918	ND	ND	214 278	3 822
2003/2004	2 167 233	1 114 336	1 052 897	223 868	4 060
2004/2005	2 238 550	1 142 178	1 096 372	234 909	4 347
2005/2006	2 304 469	1 175 148	1 129 321	246 523	4 505
2006/2007	2 392 325	1 217 621	1 174 704	258 983	4 755
2007/2008	2 491 283	1 266 544	1 224 739	270 194	4 931
2008/2009	2 573 427	1 308 613	1 264 814	275 806	5 073
2009/2010	2 718 645	1 386 274	1 332 371	294 617	5 501
2010/2011	2 852 422	1 460 369	1 392 053	299 678	5 823
2011/2012	3 027 425	1 555 561	1 471 864	326 022	6 114
2012/2013	3 165 928	1 633 160	1 532 768	335 051	6 307
2013/2014	3 287 186	1 693 644	1 593 542	332 716	6 438
2014/2015	3 394 062	1 747 580	1 646 482	347 464	6 588
2015/2016	3 540 390	1 818 144	1 722 246	395 453	6 807
2016/2017	3 668 438	1 873 868	1 794 570	373 618	6 791
2017/2018	3 776 288	1 914 814	1 861 474	384 049	7 005
2018/2019	3 851 566	1 939 410	1 912 156	399 928	7 186
2019/2020	3 957 993	1 985 554	1 972 439	379 973	7 502
2020/2021	3 913 136	1 999 128	1 914 008	387 240	7 606
2021/2022 P/	3 879 938	2 024 573	1 855 365	381 063	7 654

Nota: Comprende los niveles de licenciatura universitaria y tecnológica; posgrado y técnico superior (hasta el ciclo escolar 1995/1996 se denominaba técnico especializado).

a/ A partir del ciclo escolar 2004/2005, el total no corresponde a la suma de docentes por servicio educativo debido a que en algunas instituciones existen docentes de apoyo que no están frente a grupo.

b/ A partir del ciclo escolar 2004/2005, el total no corresponde a la suma de los servicios debido a que en cada uno de ellos se pueden atender más de un servicio.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos a inicio de cursos en educación primaria según grado**  
**Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**

Cuadro 4.16

Miles

Ciclo escolar	Total	1er. grado	2o. grado	3er. grado	4o. grado	5o. grado	6o. grado
1995/1996	14 623.4	2 778.0	2 600.1	2 518.0	2 414.9	2 232.9	2 079.5
1996/1997	14 650.5	2 811.0	2 555.7	2 511.6	2 370.6	2 289.8	2 111.9
1997/1998	14 647.8	2 795.5	2 591.7	2 483.1	2 366.2	2 254.8	2 156.5
1998/1999	14 697.9	2 821.3	2 587.1	2 528.9	2 358.8	2 263.7	2 138.2
1999/2000	14 765.6	2 800.7	2 615.5	2 522.8	2 398.1	2 265.5	2 162.9
2000/2001	14 792.5	2 751.6	2 613.1	2 550.4	2 394.8	2 309.3	2 173.4
2001/2002	14 843.4	2 738.2	2 590.3	2 555.1	2 425.7	2 313.0	2 221.0
2002/2003	14 857.2	2 661.0	2 630.5	2 526.2	2 459.3	2 369.1	2 211.0
2003/2004	14 781.3	2 564.9	2 582.2	2 529.1	2 459.2	2 389.6	2 256.4
2004/2005	14 652.9	2 542.1	2 506.3	2 484.7	2 456.7	2 388.1	2 275.1
2005/2006	14 548.2	2 515.0	2 492.9	2 430.6	2 426.6	2 399.4	2 283.7
2006/2007	14 585.8	2 645.9	2 467.2	2 422.3	2 374.9	2 378.8	2 296.7
2007/2008	14 654.1	2 712.3	2 594.4	2 393.6	2 355.9	2 322.9	2 275.1
2008/2009	14 815.7	2 720.6	2 674.7	2 520.2	2 346.7	2 317.8	2 235.8
2009/2010	14 860.7	2 554.6	2 690.4	2 596.9	2 474.6	2 305.9	2 238.3
2010/2011	14 887.8	2 500.7	2 541.8	2 616.1	2 553.7	2 436.2	2 239.4
2011/2012	14 909.4	2 464.6	2 495.6	2 476.2	2 579.1	2 512.4	2 381.5
2012/2013	14 789.4	2 420.7	2 471.5	2 441.8	2 448.8	2 537.5	2 469.1
2013/2014	14 580.4	2 380.6	2 420.5	2 436.2	2 424.4	2 418.1	2 500.6
2014/2015	14 351.0	2 379.4	2 398.8	2 385.4	2 413.3	2 394.2	2 380.0
2015/2016	14 250.4	2 358.9	2 398.8	2 372.1	2 374.2	2 387.5	2 359.0
2016/2017	14 137.9	2 338.5	2 377.0	2 368.1	2 360.9	2 347.3	2 346.1
2017/2018	14 020.2	2 346.7	2 353.3	2 341.6	2 349.6	2 327.3	2 301.7
2018/2019	13 972.3	2 323.1	2 361.0	2 327.0	2 334.3	2 330.3	2 296.6
2019/2020	13 862.3	2 265.6	2 317.5	2 370.2	2 307.2	2 309.4	2 292.5
2020/2021	13 677.5	2 149.7	2 264.3	2 327.0	2 351.3	2 294.5	2 290.6
2021/2022 P/	13 464.5	2 132.3	2 164.7	2 257.6	2 309.2	2 329.1	2 271.6

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Alumnos inscritos a inicio de cursos en educación  
secundaria según grado  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**  
Miles

Cuadro 4.17

Ciclo escolar	Total	1er. grado	2o. grado	3er. grado
1995/1996	4 687.4	1 755.0	1 573.3	1 359.0
1996/1997	4 809.3	1 781.4	1 614.5	1 413.4
1997/1998	4 929.3	1 835.9	1 642.0	1 451.4
1998/1999	5 070.6	1 927.8	1 680.7	1 462.1
1999/2000	5 208.9	1 936.0	1 767.1	1 505.8
2000/2001	5 349.7	1 978.4	1 786.5	1 584.8
2001/2002	5 480.2	2 022.0	1 844.6	1 613.6
2002/2003	5 660.1	2 088.0	1 895.8	1 676.3
2003/2004	5 780.4	2 095.1	1 958.0	1 727.3
2004/2005	5 894.4	2 140.6	1 971.4	1 782.4
2005/2006	5 979.3	2 168.2	2 016.5	1 794.5
2006/2007	6 055.5	2 183.6	2 039.5	1 832.3
2007/2008	6 116.3	2 183.7	2 075.9	1 856.7
2008/2009	6 153.5	2 173.4	2 066.9	1 913.1
2009/2010	6 127.9	2 146.9	2 062.7	1 918.3
2010/2011	6 137.5	2 172.5	2 046.1	1 918.9
2011/2012	6 167.4	2 186.0	2 073.6	1 907.8
2012/2013	6 340.2	2 319.8	2 084.2	1 936.2
2013/2014	6 571.9	2 405.6	2 219.9	1 946.3
2014/2015	6 825.0	2 440.9	2 301.8	2 082.4
2015/2016	6 835.2	2 323.2	2 342.8	2 169.3
2016/2017	6 710.8	2 287.2	2 225.6	2 198.0
2017/2018	6 536.3	2 271.2	2 184.6	2 080.5
2018/2019	6 473.6	2 238.3	2 175.6	2 059.8
2019/2020	6 407.1	2 224.8	2 136.8	2 045.5
2020/2021	6 394.7	2 161.9	2 162.2	2 070.6
2021/2022 P/	6 305.0	2 126.5	2 093.0	2 085.5

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

Alumnos inscritos a inicio de cursos en los niveles profesional  
técnico y bachillerato según grado  
Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022

Cuadro 4.18  
1a. parte

Miles

Ciclo escolar	Profesional técnico a/					
	Total	1er. grado	2o. grado	3er. grado	4o. grado	5o. grado
1995/1996	388.0	188.1	115.9	79.4	4.6	ND
1996/1997	383.7	190.7	108.0	81.0	4.0	ND
1997/1998	390.8	208.3	104.1	74.5	3.8	0.2
1998/1999	392.8	189.8	123.4	75.5	3.9	0.3
1999/2000	374.8	166.8	115.8	88.1	3.9	0.3
2000/2001	361.5	169.8	103.9	83.7	3.9	0.2
2001/2002	356.2	170.1	106.3	76.3	3.4	0.1
2002/2003	359.2	172.8	105.8	77.1	3.4	0.1
2003/2004	359.9	173.0	106.3	77.2	3.2	0.2
2004/2005	362.8	172.4	109.0	78.8	2.6	0.1
2005/2006	357.2	170.3	101.0	83.3	2.5	0.1
2006/2007	352.5	165.9	105.8	78.1	2.2	0.6
2007/2008	358.6	168.9	105.5	81.7	2.4	0.1
2008/2009	367.0	171.9	110.0	82.3	2.6	0.1
2009/2010	372.9	171.6	109.7	89.3	2.2	0.1
2010/2011	376.1	177.2	114.3	82.0	2.4	0.1
2011/2012	383.5	173.7	118.7	89.2	1.8	0.9
2012/2013	386.5	172.4	117.7	94.3	1.9	0.2
2013/2014	79.5	37.0	24.5	16.1	1.7	0.1
2014/2015	72.3	37.3	20.6	13.3	1.2	NS
2015/2016	68.4	33.9	19.7	13.4	1.4	NS
2016/2017	66.3	33.5	18.6	13.1	1.1	NS
2017/2018	64.4	32.2	18.1	11.8	2.2	NS
2018/2019	62.4	31.8	17.8	11.6	1.1	NS
2019/2020	60.6	27.6	18.3	12.8	1.8	NS
2020/2021	52.6	19.6	15.8	15.1	2.1	NS
2021/2022 P/	50.8	23.9	13.7	11.3	1.8	NS

**Alumnos inscritos a inicio de cursos en los niveles profesional técnico y bachillerato según grado**  
**Serie de ciclos escolares de 1995/1996 a 2021/2022**  
Miles

Cuadro 4.18  
2a. parte y última

Ciclo escolar	Bachillerato				
	Total	1er. grado	2o. grado	3er. grado	4o. grado
1995/1996	2 050.7	923.6	647.9	479.2	ND
1996/1997	2 222.3	1 007.6	693.2	521.5	ND
1997/1998	2 323.1	1 015.1	747.4	560.1	0.5
1998/1999	2 412.7	1 048.1	760.0	603.5	1.1
1999/2000	2 518.0	1 111.0	791.9	614.2	1.0
2000/2001	2 594.2	1 144.8	818.1	630.0	1.3
2001/2002	2 764.2	1 242.0	858.1	662.7	1.4
2002/2003	2 936.1	1 283.8	938.6	712.5	1.2
2003/2004	3 083.8	1 361.6	966.1	754.8	1.3
2004/2005	3 185.1	1 390.2	1 015.3	778.3	1.3
2005/2006	3 301.6	1 403.4	1 065.7	831.1	1.3
2006/2007	3 390.4	1 416.5	1 097.8	874.6	1.6
2007/2008	3 471.4	1 446.2	1 120.0	903.9	1.3
2008/2009	3 556.9	1 496.3	1 142.0	917.0	1.5
2009/2010	3 681.8	1 551.0	1 186.7	942.1	2.0
2010/2011	3 811.5	1 582.1	1 229.4	997.8	2.2
2011/2012	3 950.1	1 658.5	1 266.0	1 023.4	2.2
2012/2013	4 057.3	1 670.3	1 318.8	1 066.3	1.9
2013/2014	4 601.2	1 951.5	1 461.2	1 186.7	1.8
2014/2015	4 740.0	1 996.7	1 529.7	1 212.3	1.4
2015/2016	4 916.4	2 118.7	1 542.8	1 253.2	1.6
2016/2017	5 061.9	2 191.0	1 617.1	1 252.1	1.8
2017/2018	5 172.5	2 176.8	1 674.6	1 319.3	1.7
2018/2019	5 177.3	2 135.3	1 683.8	1 356.4	1.7
2019/2020	5 084.1	2 033.3	1 643.8	1 405.0	2.1
2020/2021	4 932.3	1 870.3	1 680.1	1 380.0	2.0
2021/2022 P/	4 810.3	1 892.4	1 543.5	1 372.7	1.7

a/ Hasta el ciclo escolar 1997/1998 se denominó profesional medio. A partir del ciclo escolar 2013/2014 el nivel profesional técnico excluye la información del CONALEP, dicha información se incluye en el nivel bachillerato como profesional técnico bachiller.

Fuente: Para 1995/1996 a 2001/2002: SEP. *Estadística básica del sistema educativo nacional. Inicio de cursos* (varios años).

Para 2002/2003 a 2014/2015: SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras* (varios años).

Para 2015/2016 a 2021/2022: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos, Principales Cifras. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeindicadores.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Características educativas seleccionadas en atención a la población indígena**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 4.19

Año	Población indígena atendida a/	Matrícula escolar (Número de alumnos)		Maestros		Escuelas	
		Preescolar	Primaria	Preescolar	Primaria	Preescolar	Primaria
1995	1 022 252	270 795	710 737	12 302	27 855	7 919	8 423
1996	1 050 784	280 675	728 103	12 835	29 163	8 049	8 543
1997	1 066 562	285 385	741 809	13 038	29 721	8 234	8 764
1998	1 098 511	286 023	763 543	13 311	30 738	8 384	8 913
1999	1 134 040	288 257	778 561	13 512	31 432	8 429	8 962
2000	1 155 029	292 031	792 530	13 752	32 006	8 487	9 065
2001	1 196 047	295 587	818 355	14 126	33 089	8 705	9 307
2002	1 247 697	305 125	837 296	14 383	34 062	8 856	9 470
2003	1 273 138	317 664	840 910	14 705	34 664	8 992	9 620
2004	1 298 798	343 779	837 143	15 054	34 911	9 096	9 691
2005	1 303 806	360 140	830 792	15 566	34 990	9 146	9 726
2006	1 332 411	379 874	836 866	16 037	35 374	9 267	9 795
2007	1 310 820	382 036	838 683	16 599	35 697	9 408	9 881
2008 b/	1 350 977	383 006	841 151	17 035	36 105	9 468	9 918
2009	1 285 052	383 027	840 683	17 268	36 228	9 547	9 966
2010	1 306 797	389 137	844 081	17 687	36 397	9 581	10 009
2011	1 309 890	398 188	850 360	17 889	36 379	9 607	10 062
2012	1 303 751	407 346	847 519	18 220	36 588	9 673	10 113
2013	1 293 770	407 533	834 572	18 241	36 246	9 656	10 102
2014	1 288 096	411 140	827 628	18 599	36 809	9 673	10 133
2015	1 271 084	412 830	818 349	18 818	36 952	9 804	10 180
2016	1 277 374	423 344	808 046	19 031	37 030	9 838	10 195
2017	1 252 059	412 186	797 525	19 067	37 017	9 797	10 233
2018	1 229 943	396 755	793 566	19 125	36 992	9 826	10 275
2019	1 233 298	399 851	789 635	19 640	37 940	9 875	10 288
2020	1 232 663	400 045	792 432	19 492	37 404	9 880	10 308
2021 P/	1 238 272	404 583	790 414	19 561	37 277	9 898	10 301

a/ Incluye a la población atendida en educación inicial, preescolar y primaria por la Dirección General de Educación Indígena de la SEP. Para los años 2011 y 2015 se refiere únicamente a población atendida de niños beneficiados en educación inicial.

b/ Para este año se incorporan niños y padres beneficiados de preescolar y primaria.

Fuente: Para 1995 a 1999: PEF. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

Para 2000 a 2019: SEP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

Para 2020 y 2021: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras, versión bolsillo. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeducativas.aspx> (7 de diciembre de 2022).



**Gasto nacional en educación según sector**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 4.20

Año	Total	Público					Privado a/	
		Total	Federal			Estat al b/		Municipal
			Total	SEP c/	Otras secretarías			
1995	90 113.2	85 858.4	77 178.2	68 836.9	8 341.3	8 486.6	193.5	4 254.8
1996	148 683.3	122 947.1	100 793.1	93 972.2	6 820.9	21 925.5	228.5	25 736.2
1997	188 156.9	155 889.5	126 894.9	118 444.3	8 450.6	28 724.9	269.7	32 267.3
1998	246 572.0	192 124.1	157 544.9	155 161.6	2 383.3	34 260.6	318.6	54 447.9
1999	300 212.3	237 196.6	187 153.5	184 956.3	2 197.2	49 660.8	382.3	63 015.7
2000	459 243.2	276 438.6	223 384.9	219 380.0	4 004.9	52 595.0	458.7	182 804.6
2001	492 320.0	311 174.7	250 818.5	246 016.9	4 801.6	59 841.2	515.0	181 145.3
2002	536 216.3	344 332.1	276 631.5	271 649.6	4 982.0	67 122.6	578.0	191 884.2
2003	584 559.2	386 715.7	307 406.5	294 875.3	12 531.2	78 576.5	732.7	197 843.5
2004	614 979.0	416 141.2	327 266.9	312 835.0	14 432.0	88 048.0	826.3	198 837.7
2005	671 196.7	464 030.1	363 559.7	345 603.6	17 956.2	99 562.4	908.0	207 166.6
2006	714 134.3	503 867.2	397 697.7	377 245.5	20 452.2	105 171.9	997.6	210 267.1
2007	759 392.6	543 583.9	430 180.4	411 839.8	18 340.6	112 290.7	1 112.9	215 808.6
2008	830 523.9	600 985.9	472 623.0	450 147.9	22 475.0	127 167.9	1 195.0	229 538.1
2009	878 364.8	636 702.8	507 585.9	482 534.9	25 051.1	127 826.2	1 290.7	241 662.0
2010	955 471.9	696 119.1	541 931.8	514 032.3	27 899.6	152 797.6	1 389.6	259 352.9
2011	1 040 272.5	755 054.2	589 047.1	558 521.4	30 525.7	164 617.4	1 389.6	285 218.4
2012	1 119 780.3	815 249.9	640 417.8	607 291.4	33 126.4	174 631.7	200.4	304 530.4
2013	1 186 493.4	862 036.3	670 633.9	630 526.0	40 107.8	191 088.7	313.7	324 457.1
2014	1 263 356.9	923 333.1	731 252.4	674 670.1	56 582.3	191 502.8	577.9	340 023.9
2015	1 308 325.4	975 105.2	779 507.6	720 701.9	58 805.7	195 111.3	486.3	333 220.2
2016	1 317 148.4	991 679.8	784 295.3	731 728.9	52 566.4	207 205.1	179.5	325 468.5
2017	1 337 586.8	994 512.0	784 560.3	720 904.0	63 656.3	209 643.1	308.5	343 074.8
2018	1 413 212.1	1 033 020.7	813 132.4	747 884.0	65 248.4	219 709.2	179.1	380 191.3
2019	1 471 545.5	1 072 192.0	841 870.5	780 994.4	60 876.1	230 133.9	187.6	399 353.4
2020	1 359 664.4	1 103 859.2	868 132.6	808 438.5	59 694.1	235 534.6	192.0	255 805.1
2021 P/	1 472 128.8	1 149 436.1	911 954.5	847 683.1	64 271.4	237 288.2	193.4	322 692.7

Nota: Debido a la revisión sistemática de cifras realizada por la SEP con gobiernos estatales y municipales, la información presenta modificaciones respecto a lo publicado en las ediciones anteriores del presente documento.

a/ Cifras modificadas respecto a lo reportado en el Sexto Informe de Gobierno 2018 debido a estimaciones realizadas con base en la Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto de los Hogares del INEGI.

b/ Información proporcionada por los gobiernos de los estados y es susceptible de modificaciones toda vez que algún estado requiera la incorporación y/o modificación de cifras.

c/ Incluye los ramos 11 y 25 (SEP y Previsiones y aportaciones para los sistemas de educación básica y normal, tecnológica y de adultos, respectivamente) y los fondos de educación del Ramo 33 (Aportaciones Federales para Entidades y Municipios).

Fuente: Para 1995 a 2019: SEP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

Para 2020 y 2021: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras, versión bolsillo. En: <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeducativas.aspx> (7 de diciembre de 2022).

**Gasto público en educación del sistema escolarizado según nivel educativo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 4.21

Año	Total	Federal					Estatual y municipal
		Total	Básica	Media superior	Superior a/	Otros b/	
1995	85 858.4	77 178.2	40 036.2	9 963.7	13 901.8	13 276.5	8 680.1
1996	122 947.1	100 793.1	54 326.4	12 835.9	17 753.7	15 877.0	22 154.0
1997	155 889.5	126 894.9	71 844.0	14 586.1	20 868.6	19 596.2	28 994.6
1998	192 124.1	157 544.9	101 274.3	16 290.0	29 247.0	10 733.6	34 579.2
1999	237 196.6	187 153.5	119 519.3	18 741.9	33 934.5	14 957.9	50 043.1
2000	276 438.6	223 384.9	144 718.5	21 474.5	40 339.1	16 852.8	53 053.7
2001	311 174.7	250 818.5	160 593.4	25 752.8	47 871.8	16 600.5	60 356.2
2002	344 332.1	276 631.5	177 285.4	26 487.5	53 356.3	19 502.3	67 700.6
2003	386 715.7	307 406.5	198 578.6	28 865.0	58 114.0	21 848.9	79 309.2
2004	416 141.2	327 266.9	209 492.3	31 727.5	63 116.2	22 931.0	88 874.3
2005	464 030.1	363 559.7	226 578.5	39 423.7	71 391.1	26 166.5	100 470.4
2006	503 867.2	397 697.7	253 240.7	37 433.0	73 268.0	33 755.9	106 169.5
2007	543 583.9	430 180.4	266 358.1	44 436.6	85 771.0	33 614.7	113 403.6
2008	600 985.9	472 623.0	295 277.4	49 801.8	96 679.9	30 863.9	128 362.9
2009	636 702.8	507 585.9	299 671.0	52 743.5	108 110.0	47 061.5	129 116.9
2010	696 119.1	541 931.8	314 729.1	57 670.9	113 789.1	55 742.7	154 187.2
2011	755 054.2	589 047.1	336 839.5	63 679.9	126 609.8	61 917.9	166 007.0
2012	815 249.9	640 417.8	352 975.0	73 318.7	139 507.9	74 616.0	174 832.1
2013	862 036.3	670 633.9	366 850.4	73 492.7	148 451.2	81 839.6	191 402.4
2014	923 333.1	731 252.4	396 974.7	85 070.3	169 184.5	80 022.9	192 080.7
2015	975 105.2	779 507.6	430 650.8	92 053.5	177 420.3	79 382.9	195 597.6
2016	991 679.8	784 295.3	442 114.4	96 334.6	182 179.1	63 667.2	207 384.6
2017	994 512.0	784 560.3	445 001.1	94 504.3	176 813.4	68 241.5	209 951.6
2018	1 033 020.8	813 132.5	459 797.7	97 033.4	184 850.0	71 451.4	219 888.3
2019	1 072 191.9	841 870.5	483 366.5	105 514.9	189 673.8	63 315.3	230 321.5
2020	1 103 859.2	868 132.6	501 200.6	113 989.8	196 687.7	56 254.5	235 726.6
2021 P/	1 149 436.2	911 954.6	518 027.7	117 393.5	155 663.0	120 870.4	237 481.6

Nota: Debido a la revisión sistemática de cifras realizada por la SEP con gobiernos estatales y municipales, la información presenta modificaciones respecto a lo publicado en las ediciones anteriores del presente documento.

a/ Comprende el gasto de posgrado y, de ciencia y tecnología.

b/ Incluye el gasto destinado a la capacitación para el trabajo, alfabetización, educación primaria y secundaria para adultos, al fomento de la cultura y el deporte, así como los gastos de administración central.

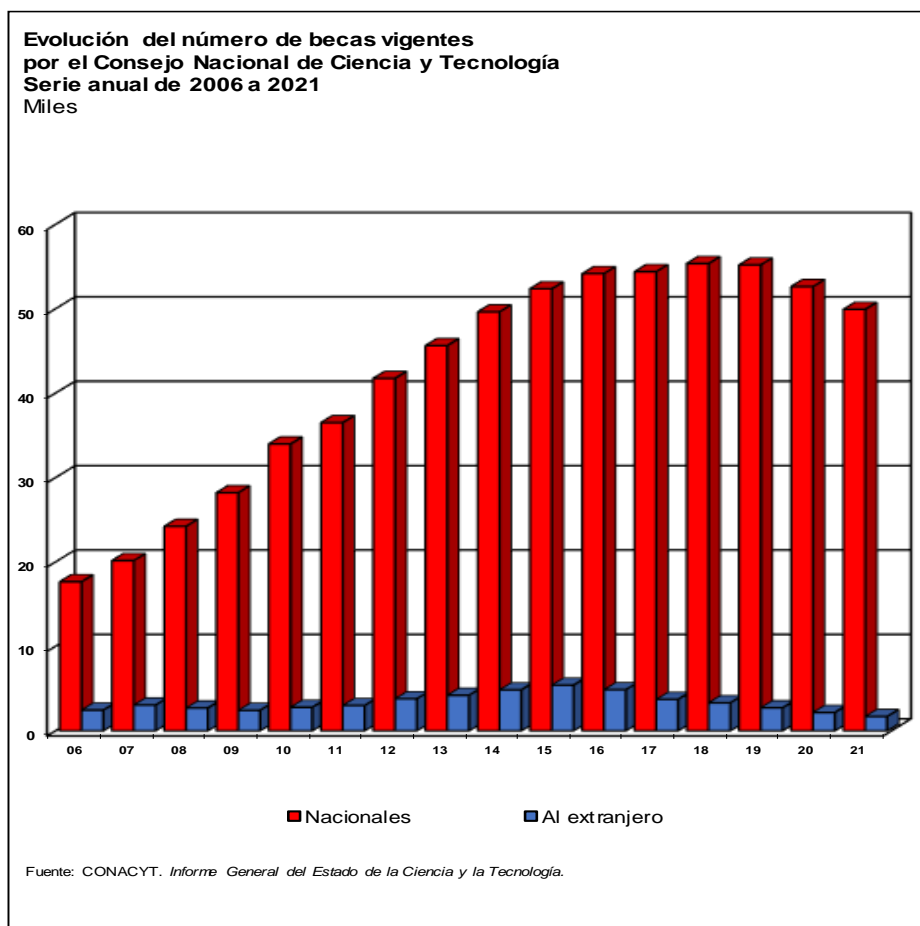
Fuente: Para 1995 a 2019: SEP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

Para 2020 y 2021: SEP. Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras, versión bolsillo. <https://www.planeacion.sep.gob.mx/estadisticaeducativas.aspx> (7 de diciembre de 2022).

## 5. Ciencia y tecnología

Las categorías seleccionadas para cubrir este tema son, de manera general, las siguientes: gasto federal en ciencia y tecnología por sector de asignación, objetivo socioeconómico y sector administrativo; presupuesto administrado; formación de recursos humanos; número y costo de las becas; patentes solicitadas y concedidas; y actividades de difusión y divulgación.

Las fuentes de información son: CONACYT, IMPI y el *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República. La cobertura temporal predominante de la información abarca la serie continua de 2005 a 2021.



**Gasto federal ejercido en ciencia y tecnología según sector administrativo**

Cuadro 5.1

**Serie anual de 2006 a 2021**

1a. parte

Millones de pesos corrientes

Año	Total	SADER a/	SCT	SE	SEP	SS	SEMAR
2006	33 276	2 108	119	1 093	11 873	2 036	207
2007	35 832	2 337	118	1 453	12 093	2 621	242
2008	43 829	2 530	166	2 324	12 896	4 085	394
2009	45 973	2 583	113	1 448	13 523	4 217	370
2010	54 437	2 540	140	1 808	15 848	4 093	392
2011	58 810	2 622	177	2 048	16 136	5 214	464
2012	62 671	3 049	189	1 704	18 174	4 421	611
2013	68 316	3 356	231	1 551	17 629	5 887	536
2014	83 551	7 090	316	2 130	20 061	6 071	383
2015	85 155	7 492	323	2 013	21 100	6 427	140
2016	84 185	6 661	328	1 895	22 689	6 880	206
2017	86 214	6 958	318	1 600	31 155	6 735	341
2018	88 516	6 696	282	1 780	32 721	7 290	172
2019	88 689	4 619	273	1 511	37 938	7 153	211
2020	98 149	3 955	206	1 045	43 662	7 755	239
2021	100 612	4 007	233	1 234	47 007	8 257	142

**Gasto federal ejercido en ciencia y tecnología según sector administrativo**

Cuadro 5.1

**Serie anual de 2006 a 2021**

2a. parte y última

Millones de pesos corrientes

Año	SEMARNAT	SENER b/	CONACYT		Otros sectores c/
			CONACYT	Centros públicos CONACYT	
2006	558	4 970	5 511	4 772	30
2007	600	5 309	5 781	5 184	93
2008	588	6 661	8 241	5 707	238
2009	625	5 997	10 554	6 365	178
2010	737	9 561	11 922	7 083	311
2011	505	10 696	13 170	7 548	231
2012	721	10 863	14 114	8 440	386
2013	645	10 641	18 421	9 089	328
2014	812	12 693	23 904	9 757	334
2015	837	11 165	25 109	10 161	389
2016	730	9 152	25 181	10 070	394
2017	765	7 852	21 399	8 603	488
2018	740	8 047	21 512	8 757	521
2019	490	8 421	19 583	8 008	482
2020	505	7 418	19 848	9 077	4 439
2021	463	5 812	20 262	11 275	1 920

a/ Hasta 2018 se denominó Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA).

b/ A partir de 2011 incluye los recursos asignados a los Fondos de Hidrocarburos y Sustentabilidad Energética.

c/ Incluye las secretarías de Relaciones Exteriores y Turismo. A partir de 2019 el Centro Nacional de Prevención de Desastres, sectorizado en la Secretaría de Gobernación, se sectoriza en la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana. A partir de 2012 incluye a la Secretaría de la Defensa Nacional.

A partir de 2017 incluye a la Secretaría de Cultura. A partir de 2019 la Procuraduría General de la República se constituye en un órgano autónomo denominado Fiscalía General de la República. A partir de 2020 incluye a la Comisión Federal de Electricidad.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).

**Gasto federal ejercido en ciencia y tecnología  
según objetivo socioeconómico  
Serie anual de 2006 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 5.2  
1a. parte

Año	Total	Exploración y explotación de la tierra	Medio ambiente	Exploración y explotación del espacio	Transportes, telecomunicaciones y otras infra- estructuras	Energía	Producción y tecnología industrial
2006	33 276	1 617	430	0	119	4 970	2 902
2007	35 832	1 802	464	0	118	5 309	3 369
2008	43 829	2 032	483	0	166	6 661	4 533
2009	45 974	2 158	500	0	113	5 997	4 034
2010	54 436	2 266	560	0	140	9 561	4 793
2011	58 810	2 315	603	0	177	10 696	5 091
2012	62 671	2 732	745	0	189	10 863	5 202
2013	68 317	2 969	589	61	171	10 641	5 137
2014	83 551	3 098	626	105	212	12 693	6 106
2015	85 156	2 672	666	107	216	11 165	6 220
2016	84 184	2 729	664	93	235	9 152	5 958
2017	86 214	2 600	693	94	225	7 852	5 069
2018	88 389	2 489	679	81	201	8 047	5 097
2019	88 689	2 420	553	112	161	8 421	4 270
2020	98 147	2 388	590	53	153	11 420	5 001
2021	100 612	2 459	558	67	167	7 267	6 735

**Gasto federal ejercido en ciencia y tecnología  
según objetivo socioeconómico  
Serie anual de 2006 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 5.2  
2a. parte y última

Año	Salud	Agricultura	Defensa	Cultura, recreación, religión y medios masivos de comunicación	Sistemas, estructuras y procesos políticos y sociales	Avance general del conocimiento (Fondos Generales Universitarios)	Avance general del conocimiento otros no (Fondos Generales Universitarios)
2006	2 036	1 279	0	252	826	13 334	5 511
2007	2 621	1 348	0	0	956	14 064	5 781
2008	4 085	1 355	0	172	1 161	14 942	8 241
2009	4 217	1 589	0	209	1 213	15 390	10 554
2010	4 093	1 494	0	175	1 392	18 039	11 922
2011	5 214	1 532	0	251	1 444	18 318	13 170
2012	4 421	1 915	69	213	1 633	20 576	14 114
2013	5 887	2 032	104	213	1 730	20 360	18 421
2014	6 071	5 359	98	243	1 928	23 110	23 903
2015	6 427	5 984	96	267	2 133	24 093	25 109
2016	6 880	4 730	83	229	2 208	26 045	25 180
2017	6 735	4 944	79	126	1 797	34 602	21 399
2018	7 290	4 648	76	164	1 920	36 312	21 385
2019	7 153	2 560	103	153	1 819	41 381	19 583
2020	7 755	1 923	105	128	1 767	47 017	19 847
2021	8 257	1 943	110	145	2 219	50 423	20 262

Nota: La clasificación y la nomenclatura de los objetivos socioeconómicos corresponden a la recomendación publicada en la versión 2015 del Manual Frascati de la OCDE.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).

**Gasto en investigación científica y desarrollo experimental**  
**Serie anual de 2005 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 5.3  
1a. parte

Año	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	38 102	19 177	45 824	19 029	58 326	66 144	69 117	66 586
Ciencias naturales e ingeniería	31 532	19 128	40 837	18 978	49 833	58 527	61 181	56 613
Ciencias sociales y humanidades	6 570	49	4 987	51	8 493	7 617	7 936	9 973
Productivo	17 709	19 177	19 970	19 029	21 389	23 174	24 122	17 828
Ciencias naturales e ingeniería	16 583	19 128	19 864	18 978	21 294	23 137	24 085	17 816
Ciencias sociales y humanidades	1 126	49	106	51	95	37	37	12
Gobierno a/	8 912	0	12 484	0	17 383	22 705	22 644	25 616
Ciencias naturales e ingeniería	7 260	ND	10 947	ND	14 376	18 747	18 437	21 183
Ciencias sociales y humanidades	1 652	ND	1 537	ND	3 007	3 958	4 207	4 433
Educación superior	11 055	0	12 790	0	17 435	19 415	21 358	22 472
Ciencias naturales e ingeniería	7 358	ND	9 580	ND	12 531	15 993	17 868	17 041
Ciencias sociales y humanidades	3 697	ND	3 210	ND	4 904	3 422	3 490	5 431
Privado no lucrativo	426	0	580	0	2 119	850	993	670
Ciencias naturales e ingeniería	331	ND	446	ND	1 632	650	791	573
Ciencias sociales y humanidades	95	ND	134	ND	487	200	202	97

**Gasto en investigación científica y desarrollo experimental**  
**Serie anual de 2005 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 5.3  
2a. parte y última

Año	2013	2014	2015	2016	2017 E/	2018	2019	2020	2021
Total	69 183	76 109	79 753	78 056	72 014	72 247	69 409	70 297	72 879
Ciencias naturales e ingeniería	58 888	60 880	64 456	62 951	58 117	58 062	55 877	56 521	58 523
Ciencias sociales y humanidades	10 295	15 229	15 297	15 105	13 897	14 185	13 532	13 776	14 356
Productivo	17 611	13 594	14 843	17 346	16 212	15 263	15 137	15 009	15 256
Ciencias naturales e ingeniería	17 588	13 480	14 674	17 124	16 004	15 067	14 943	14 817	15 060
Ciencias sociales y humanidades	23	114	169	222	208	196	194	192	196
Gobierno a/	28 919	24 605	24 021	20 593	18 845	19 195	18 172	18 512	19 264
Ciencias naturales e ingeniería	24 175	21 808	21 631	18 433	16 868	17 182	16 266	16 570	17 243
Ciencias sociales y humanidades	4 744	2 797	2 390	2 160	1 977	2 013	1 906	1 942	2 021
Educación superior	21 980	37 149	40 146	39 345	36 166	36 983	35 248	35 871	37 376
Ciencias naturales e ingeniería	16 549	24 972	27 546	26 786	24 622	25 178	23 997	24 421	25 446
Ciencias sociales y humanidades	5 431	12 177	12 600	12 559	11 544	11 805	11 251	11 450	11 930
Privado no lucrativo	673	761	743	772	791	806	852	905	983
Ciencias naturales e ingeniería	576	620	605	608	623	635	671	713	774
Ciencias sociales y humanidades	97	141	138	164	168	171	181	192	209

Nota: Se refiere al gasto para la realización de proyectos de investigación científica y desarrollo experimental clasificados por área de la ciencia.

Comprende la inversión pública y privada en investigación científica y desarrollo experimental realizada en el país. A partir de 2006 se contabiliza en el Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE) financiado por el Gobierno, el gasto en becas de doctorado nacional es de programas registrados en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP) y a partir de 2014 se contabiliza el pago a investigadores adscritos al Programa de Investigadoras e Investigadores por México del Conacyt. Los datos de esta tabla provienen principalmente de la ESIDET, encuesta que se realizó hasta 2017 en coordinación con el INEGI y que captó datos hasta 2016, motivo por el cual de 2017 a 2022 son estimaciones hechas por el Conacyt.

a/ Dentro de la inversión pública se consideró hasta 2019 a los tres niveles de gobierno: federal, estatal y municipal. A partir de 2020 sólo se contabiliza el financiamiento del Gobierno Federal.

E/ Cifras estimadas a partir del cierre de 2017 hasta 2021, con base en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, 1995-2021 y en el Presupuesto de Egresos de la Federación de cada año por el Conacyt.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).



**Presupuesto del Consejo Nacional de Ciencia y tecnología**  
**según tipo de actividad**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 5.4

Año	Total	Investigación y desarrollo experimental	Educación y enseñanza científica y técnica	Servicios científicos y tecnológicos	Innovación
2006	5 510.7	2 735.3	2 269.9	505.5	0.0
2007	5 780.7	2 443.9	2 633.9	502.8	200.0
2008	240.7	4 119.1	3 437.3	534.3	150.0
2009	10 554.4	4 877.9	3 730.7	529.9	1 415.8
2010	11 922.2	5 919.1	4 173.9	526.4	1 302.8
2011	13 170.3	6 817.7	4 780.2	493.0	1 079.3
2012	14 114.1	7 190.9	5 577.5	539.6	806.0
2013	18 421.3	9 884.6	6 820.6	573.8	1 142.3
2014	23 903.5	13 730.9	7 834.5	801.8	1 536.3
2015	25 109.3	14 305.4	8 369.0	1 222.5	1 212.4
2016	25 180.5	12 834.4	9 433.6	1 450.6	1 461.9
2017	21 398.6	9 472.5	9 835.8	1 655.9	434.4
2018	21 384.8	9 456.2	9 634.6	1 856.0	438.0
2019	19 582.8	7 766.4	9 958.6	1 857.8	0.0
2020	19 847.5	8 277.1	9 836.6	1 733.8	0.0
2021	20 262.0	9 900.0	9 926.1	435.9	0.0

Nota: Incluye las actividades para el apoyo al Sistema Nacional de Investigadores; al programa de becas; programa de fortalecimiento del posgrado; cooperación científica y técnica internacional; capacitación y actualización de recursos humanos; difusión y publicación científica y tecnológica; y administración y la planeación. Hasta 2019 incluye las actividades para el apoyo a proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación apoyados con fondos mixtos, sectoriales e institucionales que a partir de 2020 comenzó su proceso de extinción. A partir de 2019 incluye actividades para apoyar los Programas Nacionales Estratégicos, la Ciencia de Frontera y el Programa Estratégico Nacional de Tecnología e Innovación Abierta.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).

**Miembros del Sistema Nacional de Investigadores  
según nivel de posgrado  
Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 5.5

Año	Total	Candidato a investigador	Nivel I	Nivel II	Nivel III
2005	10 904	1 876	5 981	2 076	971
2006	12 096	2 109	6 558	2 306	1 123
2007	13 485	2 386	7 567	2 429	1 103
2008	14 681	2 589	8 165	2 814	1 113
2009	15 565	2 706	8 567	3 057	1 235
2010	16 600	3 048	8 972	3 172	1 408
2011	17 639	3 390	9 577	3 135	1 537
2012	18 554	3 604	10 059	3 311	1 580
2013	19 747	3 712	10 758	3 576	1 701
2014	21 358	3 991	11 673	3 852	1 842
2015	23 316	4 574	12 774	3 965	2 003
2016	25 072	5 044	13 708	4 222	2 098
2017	27 186	5 817	14 662	4 452	2 255
2018	28 633	6 548	15 145	4 572	2 368
2019	30 548	7 489	15 988	4 578	2 493
2020	33 165	8 727	17 091	4 763	2 584
2021	35 178	9 168	18 351	4 968	2 691

Nota: Programas académicos de nivel superior de posgrado (I.Especialidad, II.Maestría y III. Doctorado), que tienen como antecedente necesario la licenciatura.

I. Especialidad. Estudios posteriores a los de licenciatura y que preparan al estudiante para el ejercicio en un campo específico del quehacer profesional, sin constituir un grado académico.

II. Maestría. Grado académico cuyo antecedente es la licenciatura y tiene como objetivo ampliar los conocimientos en un campo disciplinario.

III. Doctorado. Grado que implica estudios cuyo antecedente por lo regular es la maestría, y representa el más alto rango de preparación profesional y académica en el sistema educativo nacional.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).

**Miembros del Sistema Nacional de Investigadores  
según área del conocimiento  
Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 5.6

Año	Total	Físico matemáticas y ciencias de la tierra	Biología y química	Medicina y ciencias de la salud	Humanidades y ciencias de la conducta	Ciencias sociales	Biotecnología y ciencias agropecuarias	Ingeniería
2005	10 904	1 969	1 776	1 168	1 797	1 366	1 260	1 568
2006	12 096	2 074	1 891	1 343	1 964	1 608	1 441	1 775
2007	13 485	2 277	2 179	1 428	2 171	1 853	1 587	1 990
2008	14 681	2 478	2 443	1 446	2 330	2 185	1 708	2 091
2009	15 561	2 590	2 709	1 443	2 393	2 472	1 714	2 240
2010	16 600	2 707	2 904	1 596	2 466	2 615	1 864	2 448
2011	17 639	2 853	3 086	1 758	2 622	2 686	1 993	2 641
2012	18 555	3 004	3 162	1 914	2 773	2 747	2 177	2 778
2013	19 747	3 203	3 360	2 035	2 918	2 996	2 326	2 909
2014	21 358	3 458	3 696	2 233	3 121	3 336	2 442	3 072
2015	23 316	3 782	3 993	2 511	3 380	3 672	2 612	3 366
2016	25 072	3 994	4 084	2 847	3 735	3 983	2 842	3 587
2017	27 186	4 245	4 266	3 247	4 032	4 302	3 163	3 931
2018	28 633	4 412	4 321	3 399	4 263	4 611	3 479	4 148
2019	30 548	4 708	4 525	3 556	4 453	5 045	3 807	4 454
2020	33 165	4 979	4 912	3 825	4 827	5 484	4 409	4 729
2021	35 178	5 153	5 295	3 933	5 045	5 937	4 853	4 962

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).

**Becas vigentes por el Consejo Nacional de Ciencia y tecnología  
según destino y nivel de estudios  
Serie anual de 2006 a 2021**

Cuadro 5.7

Año	Becas a/					
	Total	Destino de estudios		Nivel de estudios		
		Nacionales	Al extranjero	Doctorado	Maestría	Otros b/
2006	20 111	17 660	2 451	9 017	10 593	501
2007	23 210	20 165	3 045	10 507	11 465	1 238
2008	26 918	24 224	2 694	11 712	14 733	473
2009	30 634	28 210	2 424	12 426	17 628	580
2010	36 761	33 982	2 779	13 799	22 172	790
2011	39 511	36 514	2 997	14 982	23 736	793
2012	44 833	41 044	3 789	16 800	27 011	1 022
2013	49 058	44 851	4 207	18 072	29 708	1 278
2014	53 482	48 636	4 846	19 637	32 281	1 564
2015	56 601	51 195	5 406	20 846	34 005	1 750
2016	57 718	52 854	4 864	21 651	34 202	1 865
2017	56 669	52 951	3 718	21 853	32 672	2 144
2018	55 962	52 649	3 313	22 116	31 506	2 340
2019	55 233	52 511	2 722	22 000	30 698	2 535
2020	54 805	52 637	2 168	21 875	30 416	2 514
2021	51 637	49 948	1 689	21 623	28 117	1 897

a/ El CONACYT registra las becas vigentes, las cuales no incluyen los apoyos que se suspendieron o fueron dados de baja.

b/ Se refiere a becas de especialización.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. Informe de Gobierno. Anexo. (varios años).

**Proyectos internacionales de cooperación científica y técnica según tipo de convenio**  
**Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 5.8

Año	Total	Bilaterales									Multila- terales
	Subtotal	Alemania	Argentina	Brasil	Estados Unidos de América	Francia	Italia	Japón	Resto del mundo		
2005	197	194	17	17	4	7	72	21	0	56	3
2006	227	226	28	19		18	85	41	6	29	1
2007	207	207	18	1	1	13	71	35	0	68	0
2008	159	159	14	17	4	9	50	14	2	49	0
2009	255	255	26	16	4	11	71	19	5	103	0
2010	205	205	39	23	12	11	59	19	1	41	0
2011	199	199	26	20	11	12	55	9	2	64	0
2012	129	129	13	16	4	8	36	9	2	41	0
2013	120	120	15	28		3	32	8	1	33	0
2014	76	72	13	11	2	1	26	4	0	15	4
2015	246	244	33	48	6	6	67	7		77	2
2016	114	108	13	23	3	1	41	2	0	25	6
2017	63	48	5	1	0	23	4	2	0	13	15
2018	55	50	5	2	0	18	9	0	0	16	5
2019	20	15	1	1	0	8	1	0	0	4	5
2020	4	3	0	0	0	0	0	1	0	2	1
2021	32	22	6	0	0	0	6	1	0	9	10

Nota: Se refiere a los proyectos de movilidad entre investigadores mexicanos y sus homólogos en el extranjero, en el marco de acciones de investigación científica que se realizan en México, mediante convenios de cooperación internacional. La reducción de proyectos se debe a una disminución en los acuerdos de cooperación con diversos organismos internacionales.

Fuente: CONACYT. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Patentes solicitadas y concedidas en México según nacionalidad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 5.9

Año	Solicitadas			Concedidas		
	Total	Nacionales	Extranjeras	Total	Nacionales	Extranjeras
1995	5 393	432	4 961	3 538	148	3 390
1996	6 751	386	6 365	3 186	116	3 070
1997	10 531	420	10 111	3 944	112	3 832
1998	10 893	453	10 440	3 219	141	3 078
1999	12 110	455	11 655	3 899	120	3 779
2000	13 061	431	12 630	5 519	118	5 401
2001	13 566	534	13 032	5 479	118	5 361
2002	13 062	526	12 536	6 611	139	6 472
2003	12 207	468	11 739	6 008	121	5 887
2004	13 194	565	12 629	6 838	162	6 676
2005	14 436	584	13 852	8 098	131	7 967
2006	15 500	574	14 926	9 632	132	9 500
2007	16 599	641	15 958	9 957	199	9 758
2008	16 581	685	15 896	10 440	197	10 243
2009	14 281	822	13 459	9 629	213	9 416
2010	14 576	951	13 625	9 399	229	9 170
2011	14 055	1 065	12 990	11 485	245	11 240
2012	15 314	1 292	14 022	12 330	281	12 049
2013	15 444	1 211	14 233	10 343	302	10 041
2014	16 135	1 244	14 891	9 819	305	9 514
2015	18 071	1 364	16 707	9 338	410	8 928
2016	17 413	1 310	16 103	8 657	426	8 231
2017	17 184	1 334	15 850	8 510	407	8 103
2018	16 424	1 555	14 869	8 921	457	8 464
2019	15 941	1 305	14 636	8 702	438	8 264
2020	14 312	1 132	13 180	7 726	397	7 329
2021	16 161	1 117	15 044	10 369	618	9 751

Fuente: Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial en Cifras, 2022. 1993 a 3er. Trimestre de 2022.  
En: <https://www.gob.mx/impi/documentos/instituto-mexicano-de-la-propiedad-industrial-en-cifras-impi-en-cifras>. (29 de noviembre de 2022).

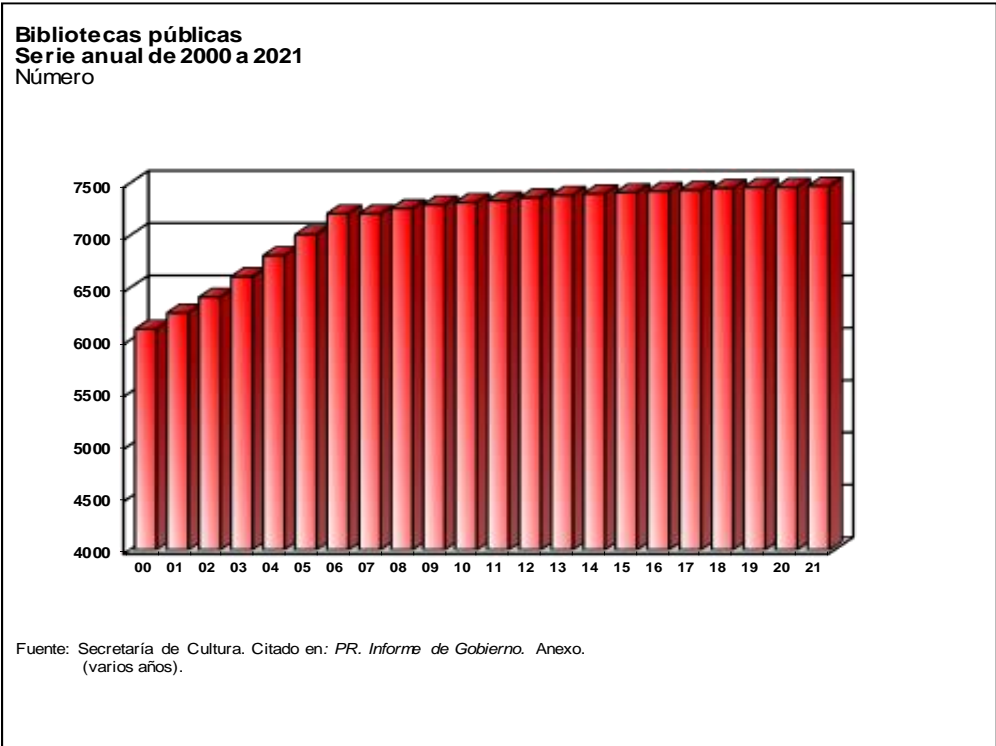


6. Cultura, recreación y deporte

En este capítulo se presenta información sobre zonas arqueológicas, museos, y bibliotecas; asimismo, incorpora referencias sobre recursos financieros y acciones para el impulso de la cultura; indicadores diversos sobre la actividad cultural; estímulos otorgados a la creación artística y alumnos en educación artística.

El capítulo se complementa con referencias estadísticas sobre la actividad deportiva, recursos financieros, y acciones de impulso al desarrollo deportivo, entre otros.

La información para este capítulo proviene de diversas fuentes del sector público, como la Secretaría de Educación Pública, Secretaría de Cultura y el *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República. Con una serie continua de 1995 a 2020 y 2013 a 2021 prncipalmente.



**Indicadores seleccionados de la actividad cultural**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 6.1

Año	Bibliotecas	Teatros	Museos	Centros culturales	Librerías	Galerías	Auditorios
1995	5 210	494	603	1 042	738	204	709
1996	5 357	502	637	1 117	775	205	715
1997	5 437	505	672	1 167	830	213	724
1998	5 510	513	721	1 230	930	220	736
1999	5 601	521	756	1 284	957	224	744
2000	5 909	530	807	1 352	1 040	237	784
2001	6 066	536	834	1 398	1 077	243	789
2002	6 226	539	858	1 432	1 113	249	790
2003	6 438	542	892	1 483	1 175	253	792
2004	6 653	549	925	1 514	1 226	257	800
2005	6 877	555	942	1 559	1 297	269	811
2006	7 123	562	979	1 636	1 389	289	825
2007	7 168	573	1 003	1 674	1 456	302	831
2008	7 234	576	1 040	1 725	1 515	322	839
2009	7 287	587	1 074	1 792	1 543	335	849
2010	7 319	591	1 112	1 820	1 556	347	854
2011	7 332	593	1 139	1 840	1 557	354	863
2012	7 336	595	1 165	1 843	1 557	362	866
2013	7 371	618	1 228	1 865	1 532	466	687
2014	7 401	625	1 267	1 880	1 527	683	739
2015	7 413	638	1 261	1 902	1 544	757	817
2016	7 427	643	1 252	1 953	1 722	779	835
2017	7 436	654	1 295	1 948	1 663	904	906
2018	7 453	673	1 368	1 989	1 672	951	907
2019	7 463	679	1 394	2 078	1 657	941	965
2020	7 464	716	1 398	2 064	1 647	964	989
2021	7 474	723	1 433	2 069	1 644	911	993

Nota: La serie de datos se considera como preliminar.  
Fuente: Secretaría de Cultura. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional.

**Recursos financieros ejercidos para el desarrollo de la cultura y el arte  
por objetivos  
2020 y 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 6.2

Objetivos	2020	2021
<b>Total</b>	<b>12 009.7</b>	<b>15 263.3</b>
Reducir la desigualdad en el ejercicio de los derechos culturales de personas y comunidades, prioritariamente en contextos de vulnerabilidad, con su participación en procesos que fortalezcan los ciclos, prácticas e identidades culturales.	1 653.7	2 101.8
Consolidar la tarea educativa del Sector Cultura para brindar a las personas mejores opciones de formación, actualización y profesionalización, en todos sus niveles y modalidades, bajo criterios de inclusión y reconocimiento de la diversidad.	1 812.3	2 303.2
Garantizar progresivamente el acceso a los bienes y servicios culturales a las personas, a través del incremento y diversificación de la oferta cultural en el territorio y del intercambio cultural de México con el extranjero.	5 954.4	7 567.5
Proteger y conservar la diversidad, la memoria y los patrimonios culturales de México mediante acciones de preservación, investigación, protección, promoción de su conocimiento y apropiación.	1 930.0	2 452.8
Fortalecer la participación de la cultura en la economía nacional a través del estímulo y profesionalización de las industrias culturales y empresas creativas, así como de la protección de los derechos de autor.	461.2	586.1
Enriquecer la diversidad de las expresiones creativas y culturales de México mediante el reconocimiento y apoyo a los creadores, académicos, comunidades y colectivos.	198.2	251.8

Fuente: Secretaría de Cultura. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico*. (Varios años).

**Promoción y difusión de las expresiones artísticas y culturales  
por tipo de evento  
Serie anual de 2013 a 2021**

Cuadro 6.3

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Fomento a la Lectura									
Actividades realizadas	575 852	574 287	777 936	786 950	736 157	812 444	993 574	166 512	244 977
Asistentes (miles de personas)	14 619	14 216	13 486	15 889	15 453	15 776	12 649	2 685	3 484
Actividades artísticas									
Actividades realizadas	81 794	80 359	67 165	63 563	54 611	49 868	61 540	23 965	30 026
Asistentes (miles de personas)	15 592	14 718	16 017	15 198	6 880	8 586	10 789	23 383	23 208
Cinematografía									
Actividades realizadas	12 766	14 133	19 662	19 473	20 051	21 166	21 198	8 756	20 426
Asistentes (miles de personas)	1 071	1 381	1 571	1 728	1 687	1 864	1 875	513	588
Capacitación, actualización y profesionalización									
Actividades realizadas	18 505	4 837	6 636	7 370	4 102	3 495	7 800	4 846	5 237
Asistentes (miles de personas)	822	321	766	544	276	169	316	520	436
Promoción del libro									
Actividades realizadas	2 825	3 277	4 619	5 305	4 796	6 768	727	61	123
Asistentes (miles de personas)	2 554	2 594	3 377	3 557	5 916	3 450	873	116	33
Promoción y difusión de la diversidad cultural									
Actividades realizadas	188	2 758	2 002	671	498	653	501	166	3 192
Asistentes (miles de personas)	355	1 366	812	140	305	380	207	2 476	1 522
Exposiciones temporales itinerantes									
Actividades realizadas	678	1006	901	854	766	880	977	333	466
Asistentes (miles de personas)	17433	20 229	21 013	19 587	23 753	25 400	17 872	7 162	4 042
Alfabetización digital									
Actividades realizadas	276	819	490	543	356	416	582	337	433
Asistentes (miles de personas)	43	136	26	122	56	89	65	53	43
Servicios bibliotecarios (miles de asistentes)	39 934	35 729	34 872	34 612	28 414	29 342	25 601	5 533	2 238
Servicios artísticos y culturales vía internet (miles de asistentes)	18 941	23 337	22 581	30 649	41 103	94 239	76 005	56 706	69 408

Fuente: Secretaría de Cultura. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico.* (varios años).

**Divulgación cultural a través de los medios de comunicación**  
**Años seleccionados de 2013 a 2021**

Cuadro 6.4

Año	Producción de series y programas especiales y culturales		Transmisión de programas con contenido cultural y artístico		Títulos impresos en formato		Usuarios de servicios artísticos y culturales vía internet	
	Radio	Televisión	Radio	Televisión	Impreso	Electrónico	Visitantes a portales de internet	Suscriptores de redes sociales
2013	5 286	1 754	ND	ND	1 172	288	17 830 680	1 110 258
2014	5 422	1 800	ND	ND	894	415	19 420 178	3 916 684
2015	4 639	881	ND	ND	729	383	20 320 080	2 260 412
2016	3 706	1 758	ND	ND	883	414	26 468 429	3 607 992
2017	6 097	723	5 894	28 553	693	448	31 246 458	8 985 719
2018	5 774	876	6 552	30 719	635	532	79 318 417	14 149 841
2019	6 138	953	18 711	30 609	119	120	58 112 167	16 719 049
2020	5 293	998	21 909	29 239	24	125	37 754 252	18 104 058
2021	5 061	934	26 010	34 197	82	84	44 682 174	24 904 588

Fuente: Secretaría de Cultura. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico.* (varios años).

**Impulso a la educación e investigación artística y cultural**  
**Serie anual de 2013 a 2021**

Cuadro 6.5

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Instituto Nacional de Antropología e Historia									
Escuelas en operación	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Matrícula escolar	2 702	3 004	2 940	2 938	2 918	2 694	2 828	2 773	2 596
Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura									
Escuelas en operación	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Matrícula escolar	9 774	9 814	9 663	9 563	9 779	9 725	9 819	9 141	8 473
Centro Nacional de las Artes									
Cursos interdisciplinarios curriculares	40	24	20	10	18	31	12	8	8
Alumnos atendidos en cursos interdisciplinarios	465	426	313	167	265	513	156	112	168
Centro de Capacitación Cinematográfica									
Alumnos atendidos	169	172	186	179	180	173	183	196	207
Alumnos atendidos en actividades de extensión académica	542	506	477	550	415	472	663	319	317
Proyectos de investigación en materia de antropología e historia en proceso	608	831	796	973	969	890	1 597	730	651
Proyectos de investigación en materia de disciplinas artísticas en proceso	ND	ND	ND	ND	ND	ND	92	77	76
Otros proyectos de investigación en proceso	4	5	13	98	39	9	22	14	15

Fuente: Secretaría de Cultura. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico.* (varios años).

**Difusión del patrimonio cultural**  
**Serie anual de 2013 a 2021**

Cuadro 6.6

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Zonas arqueológicas</b>									
Espacios	187	187	187	187	190	192	194	194	194
Visitantes (miles de personas)	11 881	12 662	13 643	14 979	16 579	16 663	16 006	4 456	2 646
<b>Museos</b>									
Espacios	157	159	163	163	163	163	201	183	183
Visitantes a museos del sector (miles de personas)	11715	11822	12674	11628	12688	14074	14702	4034	1467
Visitantes a exposiciones en museos y espacios alternativos no pertenecientes al sector	17 433	21 013	21 013	19 586	23 753	25 400	17 872	7 162	1 848
<b>Promoción y difusión del patrimonio en museos y zonas arqueológicas</b>									
Actividades	12 334	15 910	13 858	15 565	1 469	16 528	40 268	13 229	3 788
Asistentes (Miles de personas)	396 233	715 467	589 983	723 819	651 447	655 890	569 833	1 400 539	779 057

Fuente: Secretaría de Cultura. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico*. (varios años).



**Integrantes del SNCA, número de Apoyos, estímulos y becas otorgadas**  
**Serie anual de 2013 a 2021**

Cuadro 6.7

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>1 815</b>	<b>1 713</b>	<b>1 562</b>	<b>1 430</b>	<b>1 681</b>	<b>1 799</b>	<b>808</b>	<b>1 081</b>	<b>1 428</b>
Integrantes del Sistema Nacional de Creadores de Arte (SNCA)	937	794	736	724	774	829	675	866	667
<b>Apoyos</b>									
Para artistas de agrupaciones teatrales	559	534	709	964	364	118	220	208	280
Económicos para fomento y coinversiones	150	132	0	325	185	180	178	170	199
Para la producción cinematográfica	124	122	126	108	116	62	55	27	75
Para guiones y proyectos cinematográficos	56	49	46	52	47	53	35	50	40
Para la promoción y exhibición cinematográfica y audiovisual	0	0	0	0	0	0	0	0	45
Para la formación y preservación de acervos cinematográficos	0	0	0	0	0	0	0	0	14
Para artesanos del Fondo Nacional del Fomento a las Artesanías	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6 977
<b>Estímulos</b>									
Para creadores de las entidades federativas	774	756	812	553	709	756	26	275	462
Para la creación cinematográfica	0	0	0	0	0	0	0	0	110
Otros estímulos para la creación	473	379	221	349	405	486	190	346	454
<b>Becas</b>									
Para jóvenes creadores	202	203	215	220	215	220	225	225	225
Para estudios en el extranjero	135	173	107	95	143	118	117	30	58
Del Instituto Nacional de Bellas Artes y del Fondo Nacional para la Cultura y las Artes para apoyar la creación artística	98	102	102	108	106	114	107	101	0
Para creadores escénicos	130	90	90	90	90	90	129	90	90
Largometrajes coproducidos	3	10	15	15	13	15	14	14	29

Fuente: Secretaría de Cultura. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico*. (varios años).

# Recursos financieros para promover el deporte según organismo

Cuadro 6.8

## Años seleccionados 2007 a 2021

Millones de pesos

Año	Total	Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte	Comité Olímpico Mexicano a/
2007	1 471.0	1 439.3	31.7
2008	1 526.7	1 464.8	61.9
2009	2 657.0	2 600.6	56.4
2010	3 816.7	3 783.4	33.3
2011	5 364.8	5 311.8	53.0
2012	5 271.0	5 204.4	66.6
2013	6 377.6	6 241.3	136.3
2014	4 031.5	3 862.6	168.9
2015	3 273.4	3 138.9	134.5
2016	2 811.0	2 769.3	37.1
2017	2 051.4	2 005.6	45.8
2018	2 138.8	2 073.5	65.3
2019	2 198.5	2 177.8	20.7
2020	2 154.7	2 154.7	0.0
2021	2 329.5	2 328.1	1.4

a/ Presupuesto entregado a este organismo a través de la CONADE.

Fuente: SEP, CONADE. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico*. (varios años).

**Indicadores seleccionados de alta competencia deportiva**  
**Años seleccionados de 2000 a 2021**

Cuadro 6.9

Año	Becas otorgadas				Deporte selectivo		Deportistas atendidos con medicina deportiva b/
	Deporte convencional		Deporte adaptado	Gasto ejercido (Millones de pesos)	(Prospectos atendidos) a/		
	Académicas	Económicas			Talentos deportivos	Deporte adaptado	
2000	343	2 149	ND	18	6 500	1 547	22 362
2001	326	2 026	ND	15	5 631	1 669	12 977
2002	340	1 991	ND	22	5 138	1 800	27 657
2003	239	1 948	ND	25	5 417	2 000	57 439
2004	216	2 089	ND	30	6 803	2 027	63 643
2005	307	2 498	ND	30	7 277	4 281	77 237
2006	288	2 772	ND	27	6 916	830	56 896
2007	211	2 778	ND	28	7 300	1 611	17 520
2008	275	2 897	ND	32	9 470	1 127	48 768
2009	234	2 265	194	29	9 950	1 956	41 585
2010	169	2 115	189	30	10 243	263	36 989
2011	125	1 939	395	36	10 760	393	44 447
2012	84	2 344	260	40	11 298	80	40 095
2013	69	2 191	228	38	11 298	80	42 804
2014	75	3 567	339	39	5 625	1202	49169
2015	63	2 263	470	41	7 755	1 946	56 388
2016	77	2 222	522	37	6 087	1944	47054
2017	107	1 993	544	33	6 121	1328	67974
2018	50	1 560	431	37	3 182	1096	51516
2019	0	1 559	485	27	2 477	692	22563
2020	0	1 230	306	24	6 275	1 145	21 184
2021	0	1 035	271	23	7 692	1 200	60 091

a/ Las cifras son proyectadas por alcanzar, debido a que a la fecha no se ha convenido ningún apoyo.

b/ A partir de 2007 la meta incluye únicamente a los deportistas atendidos en el Centro Nacional de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte en sus unidades sur (Tlalpan) y centro occidente (CEPAMEX), no considerando las metas de los Centros Estatales de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte, por depender administrativamente de los gobiernos estatales. A partir de 2008 se incluyen las metas del Área Médica del Centro Nacional de Desarrollo de Talentos Deportivos y Alto Rendimiento de la CONADE.

Fuente: SEP. CONADE. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo estadístico*. (varios años).

**Indicadores clave de cultura, deporte y tiempo libre**  
**Serie anual de 2009 a 2021**

Cuadro 6.10

Año	Porcentaje de población de 18 años y más, activa físicamente en el agregado urbano de 32 ciudades de 100 mil y más habitantes a/			Crecimiento real del valor agregado bruto del sector de la cultura b/	Crecimiento de los puestos de trabajo ocupados totales del sector de la cultura c/
	Total	Hombres	Mujeres		
2009	ND	ND	ND	-1.6	-3.4
2010	ND	ND	ND	2.8	1.1
2011	ND	ND	ND	3.5	1.1
2012	ND	ND	ND	6.0	2.5
2013	43.8	50.2	38.0	1.4	1.8
2014	45.4	52.1	39.3	1.7	.2
2015	44.0	50.5	38.2	10.9	2.4
2016	41.8	47.7	36.7	9.1	2.1
2017	42.4	49.8	36.0	5.8	2.2
2018	41.7	48.4	35.6	4.1	.7
2019	42.1	47.0	37.7	1.5	-1.7
2020	38.9	43.8	34.4	-9.4	-12.4
2021	39.6	46.7	33.3	ND	ND

Nota: Indicador Clave es aquel que cumple con los criterios establecidos en el artículo 5 de las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores y cuya integración al Catálogo ha sido aprobada por la Junta de Gobierno del INEGI.

a/ Es el porcentaje de la población de 18 años y más que declaró realizar actividad física en su tiempo libre, con relación a la población total de 18 años y más, del agregado urbano de 32 ciudades de más de 100 mil habitantes.

b/ Presenta la variación porcentual anual del valor agregado bruto en términos reales del año t respecto al año t-1. El valor agregado bruto es el saldo contable de la cuenta de producción y mide el valor creado por la producción de bienes y servicios culturales. Variación porcentual anual.

c/ Presenta la variación porcentual anual de los puestos de trabajo ocupados totales del año t respecto al año t-1. Los puestos de trabajo ocupados totales representan el número de jornales estándares requeridos o equivalentes para producir bienes y servicios culturales.

Fuente: SNIEG.Catálogo Nacional de Indicadores. <https://www.snieg.mx/cni/> (18 de julio de 2022).

**Población de 18 y más años que asistió en los últimos doce meses a eventos culturales seleccionados por tipo de evento y sexo**  
**Serie anual de 2016 a 2021**

Cuadro 6.11

Población	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Tipo de evento						
Sexo						
Población que asistió a eventos culturales seleccionados	<b>21 879 539</b>	<b>21 513 293</b>	<b>21 234 951</b>	<b>21 557 540</b>	<b>16 836 327</b>	<b>6 878 929</b>
Hombres (porcentajes)	11 073 025	11 007 939	11 122 878	11 127 124	8 339 946	3 332 926
Mujeres (Porcentajes)	10 806 514	10 505 354	10 112 073	10 430 416	8 496 381	3 546 003
Obras de teatro	5 204 609	5 720 826	5 432 382	4 602 922	4 659 980	1 096 760
Hombres (porcentajes)	24.7	29.9	30.1	23.4	28.2	18.4
Mujeres (Porcentajes)	22.8	23.1	20.7	19.2	27.1	13.6
Conciertos o presentación de música en vivo	10 142 322	9 995 112	10 401 914	10 132 555	7 090 306	1 459 272
Hombres (porcentajes)	42.6	45.1	48.9	45.6	42.3	18.3
Mujeres (Porcentajes)	50.2	47.9	49.1	48.5	41.9	24.0
Espectáculos de danza	5 045 527	4 876 075	4 695 538	4 852 301	4 710 542	606 760
Hombres (porcentajes)	25.5	27.9	24.4	25.2	29.2	9.1
Mujeres (Porcentajes)	20.6	17.2	19.6	19.7	26.8	8.6
Exposición	5 747 125	7 099 561	5 420 445	5 655 948	4 862 095	1 208 620
Hombres (porcentajes)	23.4	31.4	24.4	25.4	31.2	14.1
Mujeres (Porcentajes)	29.2	34.7	26.8	27.2	26.6	20.8
Proyección de películas o cine	18 525 600	18 659 899	18 302 066	19 029 735	14 691 854	5 489 195
Hombres (porcentajes)	83.1	85.8	85.0	88.1	88.2	77.2
Mujeres (Porcentajes)	86.3	87.7	87.5	88.5	86.4	82.3

Nota: Considera el agregado urbano de 32 áreas de 100 mil y más habitantes. La suma de los porcentajes por sexo puede exceder el 100 % ya que una persona pudo asistir a más de un tipo de evento.  
Las estimaciones puntuales son de nivel de precisión alta, excepto para 2021 para los eventos: obras de teatro, conciertos o presentación de música en vivo, espectáculos de danza y exposiciones que son de precisión moderada.  
Las cifras están referidas al mes de mayo, excepto para 2016 y 2020 que están referidas al mes de septiembre.  
Fuente: INEGI. Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados, MODECULT. (Varios años).

**Distribución porcentual de la población de 18 y más años que ha visitado otra localidad por condición de haber realizado actividades culturales**  
**Serie anual de 2016 a 2021**

Cuadro 6.12

Actividad cultural Condición de realización	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Población de 18 y más años que ha visitado otra localidad</b>	<b>29 956 659</b>	<b>29 785 995</b>	<b>30 444 704</b>	<b>31 927 398</b>	<b>31 653 567</b>	<b>32 661 736</b>
Visitar los museos, edificios coloniales o zonas arqueológicas	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sí acostumbra	59.6	61.7	59.6	56.4	59.1	57.7
No acostumbra	40.4	38.3	40.4	43.6	40.9	42.3
Asistir a los eventos o presentaciones culturales	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sí acostumbra	31.4	32.5	29.9	29.9	30.6	32.5
No acostumbra	68.6	67.5	70.1	70.1	69.4	67.5
Tomar <i>trips</i> o recorridos guiados	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sí acostumbra	43.6	47.1	47.7	46.8	51.7	52.0
No acostumbra	56.4	52.9	52.3	53.2	48.3	48.0
Visitar el zócalo o plaza principal	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sí acostumbra	87.3	89.1	87.9	88.6	87.6	86.9
No acostumbra	12.7	10.9	12.1	11.4	12.4	13.1
Probar algún platillo típico del lugar	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sí acostumbra	85.0	88.7	88.5	87.5	87.8	88.2
No acostumbra	15.0	11.3	11.5	12.5	12.2	11.8

Nota: Considera el agregado urbano de 32 áreas de 100 mil y más habitantes. A partir de 2018 se especifica que se trata de estimaciones puntuales. El nivel de precisión de las estimaciones puntuales es alta. Las cifras están referidas al mes de mayo, excepto para 2016 y 2020 que están referidas al mes de septiembre.

Fuente: INEGI. Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados, MODECULT. (varios años).

**Producto Interno Bruto del sector cultura por áreas generales**  
**Años seleccionados de 2012 a 2020**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 6.13

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 P/
<b>Total del País</b>	<b>15 334 940</b>	<b>15 642 620</b>	<b>16 579 961</b>	<b>17 499 014</b>	<b>18 870 690</b>	<b>20 722 064</b>	<b>22 221 190</b>	<b>23 023 594</b>	<b>21 884 029</b>
<b>Total de Cultura</b>	<b>533 584</b>	<b>548 566</b>	<b>563 690</b>	<b>597 322</b>	<b>614 470</b>	<b>659 225</b>	<b>701 626</b>	<b>722 417</b>	<b>640 687</b>
Total de áreas generales	449 038	459 955	471 528	497 477	504 260	538 425	570 619	585 931	512 584
Medios audiovisuales	225 626	231 502	235 293	241 155	230 857	245 443	259 621	266 896	242 353
Artesanías	86 908	90 411	92 955	103 421	111 848	123 342	132 378	138 382	117 393
Diseño y servicios creativos	39 605	40 566	43 761	47 065	49 282	52 911	55 422	56 578	53 807
Formación y difusión cultural en instituciones educativas	23 692	24 904	26 633	28 172	29 296	30 574	32 800	33 815	34 407
Artes escénicas y espectáculos	25 668	27 406	28 309	30 212	33 343	36 353	38 848	40 374	24 233
Libros, impresiones y prensa	24 123	22 698	22 364	23 200	23 857	24 123	23 491	21 560	16 514
Patrimonio material y natural	9 133	9 434	9 570	10 334	10 108	10 176	11 200	11 138	10 084
Artes visuales y plásticas	7 113	6 598	6 248	7 071	8 426	7 956	8 858	8 576	7 332
Música y conciertos	7 170	6 437	6 394	6 847	7 242	7 547	8 003	8 612	6 460
Producción cultural de los hogares	84 546	88 610	92 162	99 845	110 211	120 800	131 007	136 486	128 103

Nota: Año Base 2013.  
Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de la Cultura de México.



**Puestos de trabajo en el sector cultura por áreas generales**  
**Años seleccionados de 2012 a 2020**

Cuadro 6.14

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 P/
<b>Total de Cultura</b>	<b>1 292 187</b>	<b>1 314 988</b>	<b>1 317 296</b>	<b>1 349 036</b>	<b>1 377 763</b>	<b>1 407 663</b>	<b>1 417 825</b>	<b>1 394 358</b>	<b>1 220 816</b>
Total de áreas generales	1 054 969	1 076 982	1 077 631	1 108 555	1 127 234	1 151 178	1 158 169	1 133 592	1 009 716
Medios audiovisuales	180 828	194 920	198 775	202 494	206 494	208 506	211 046	209 144	179 975
Artesanías	440 931	450 711	450 806	473 331	486 214	507 550	505 234	490 528	442 086
Diseño y servicios creativos	139 023	139 817	138 642	143 219	144 642	145 032	150 288	148 467	136 203
Formación y difusión cultural en									
instituciones educativas	85 110	84 578	84 616	84 363	85 183	86 276	88 402	88 306	87 823
Artes escénicas y espectáculos	24 486	23 664	22 693	22 620	22 101	22 506	22 358	21 937	18 034
Libros, impresiones y prensa	81 756	80 600	79 219	78 298	77 059	75 470	74 031	71 732	65 617
Patrimonio material y natural	35 358	34 528	35 005	35 555	35 429	34 814	34 814	31 487	28 411
Artes visuales y plásticas	21 603	21 477	20 933	21 311	21 537	21 904	22 637	22 544	19 144
Música y conciertos	45 874	46 687	46 942	47 364	48 575	49 120	49 359	49 447	32 423
Producción cultural de los hogares	237 218	238 006	239 665	240 481	250 529	256 485	259 656	260 766	211 100

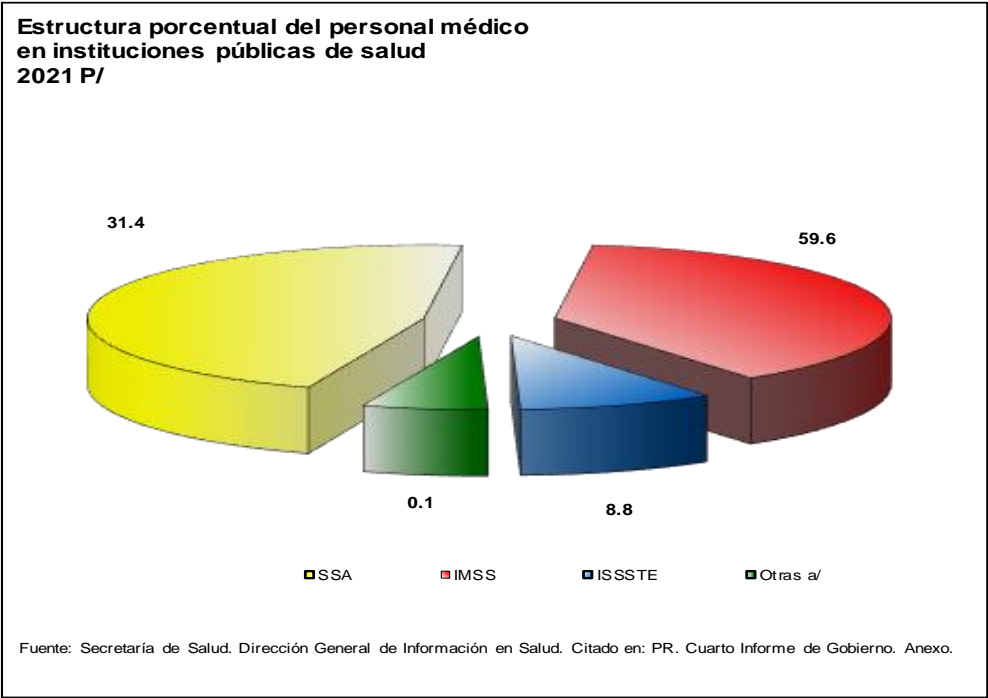
Nota: Valores corrientes. Año Base 2013.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite de la Cultura de México.

7. Salud y seguridad social

El capítulo expone diversas referencias estadísticas sobre recursos materiales y humanos de las instituciones del Sistema Nacional de Salud y del sector privado, tales como unidades médicas en servicio, unidades hospitalarias, unidades de consulta externa, recursos materiales y personal médico.

De igual forma, se incluyen datos sobre los servicios prestados por dichas instituciones: Consultas externas generales, de especialidad, odontológicas, de planificación familiar y de urgencias otorgadas; paralelamente, se presentan cifras sobre servicios de hospitalización, servicios auxiliares de diagnóstico e inmunizaciones aplicadas.



Se incorpora información referente a defunciones generales por causa de muerte; defunciones fetales registradas según características de la madre, semanas de gestación y tipo de asistencia médica proporcionada a la madre. Asimismo, se incluye información sobre derechohabientes en las instituciones del Sistema Nacional de Salud, asistencia a discapacitados y prestaciones sociales y económicas otorgadas por el ISSSTE y el IMSS. Adicionalmente, se incorpora la estadística de casos de SIDA notificados y diagnosticados, e indicadores sobre la atención a menores y adolescentes en riesgo.

Las fuentes consultadas para integrar la estadística son el Instituto Nacional de Estadística y Geografía; la Secretaría de Salud, a través de su página de internet y su anterior publicación del *Boletín de Información Estadística*; el *Informe de Gobierno* y su anexo estadístico de Presidencia de la República; la *Memoria Estadística* del Instituto Mexicano del Seguro Social; así como el Consejo Nacional para la Prevención y Control del SIDA. El capítulo está conformado por series de 1995 a 2021.

**Unidades médicas en instituciones públicas de salud  
según institución  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.1

Año	Total	SSA	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	15 525	8 003	3 506	1 748	1 190	151	279	159	79	410
1996	16 158	8 312	3 607	1 752	1 198	202	279	159	143	506
1997	17 109	9 255	3 607	1 755	1 212	206	330	160	163	421
1998	17 622	9 832	3 607	1 775	1 220	219	349	133	161	326
1999	18 335	10 493	3 609	1 784	1 232	219	357	126	196	319
2000	19 107	11 551	3 609	1 784	1 244	215	296	142	187	79
2001	19 359	11 835	3 609	1 769	1 247	215	341	137	197	9
2002	19 554	12 034	3 609	1 779	1 259	195	333	130	208	7
2003	19 543	12 206	3 609	1 755	1 242	27	366	54	279	5
2004	20 084	12 375	3 609	1 771	1 233	224	366	132	295	79
2005	19 911	12 563	3 609	1 771	1 233	229	ND	132	295	79
2006	20 560	12 758	4 060	1 771	1 233	229	ND	132	298	79
2007	19 939	12 857	4 068	1 482	1 198	58	ND	37	224	15
2008	20 001	13 477	3 620	1 379	1 193	58	ND	36	223	15
2009	21 064	13 996	4 124	1 396	1 192	58	ND	37	246	15
2010	21 507	14 374	4 170	1 409	1 172	84	ND	37	253	8
2011	21 738	14 546	4 167	1 416	1 181	84	44	37	255	8
2012	22 031	14 905	4 153	1 400	1 175	58	46	36	237	21
2013	22 157	14 981	4 160	1 405	1 188	58	46	39	271	9
2014	22 675	15 045	4 224	1 406	1 173	60	46	37	379	305
2015	22 458	15 124	4 278	1 408	1 185	62	46	40	299	16
2016	22 410	15 116	4 267	1 410	1 166	62	46	37	285	21
2017	22 509	15 143	4 314	1 418	1 161	63	46	37	305	22
2018	22 615	15 108	4 355	1 418	1 172	63	46	37	385	31
2019	22 333	14 841	4 354	1 428	1 146	63	51	37	380	33
2020	21 795	14 514	4 073	1 438	1 151	64	101	37	381	36
2021 P/	21 469	14 216	4 067	1 444	1 125	64	102	37	377	37

Nota: A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2017: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (2 de julio de 2020).

Para 2018 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

Unidades de hospitalización en instituciones públicas de salud según institución Serie anual de 1995 a 2021										Cuadro 7.2
Año	Total	SSA	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	891	259	65	266	92	23	31	28	19	108
1996	893	263	68	256	94	23	31	28	23	107
1997	915	365	68	256	98	23	31	28	24	22
1998	938	376	68	257	99	23	36	30	24	25
1999	987	405	69	257	100	23	36	32	30	35
2000	997	420	69	257	102	23	37	34	30	25
2001	1 005	433	69	259	102	23	42	32	36	9
2002	1 041	454	69	264	118	23	42	32	33	6
2003	1 111	462	69	349	106	23	42	34	21	5
2004	1 097	509	69	264	106	23	42	34	24	26
2005	1 079	533	69	264	106	23	ND	34	24	26
2006	1 136	587	69	264	106	23	ND	34	27	26
2007	1 170	623	69	273	107	23	ND	34	27	14
2008	1 186	649	70	264	107	23	ND	32	27	14
2009	1 222	673	70	270	109	23	ND	33	30	14
2010	1 244	697	78	258	110	23	ND	33	39	6
2011	1 314	721	78	260	110	23	43	33	40	6
2012	1 312	727	79	262	110	23	44	29	34	4
2013	1 335	734	79	264	109	23	44	34	42	6
2014	1 381	738	80	264	110	23	45	33	51	37
2015	1 349	741	80	264	111	23	45	35	44	6
2016	1 354	744	80	265	111	23	45	32	48	6
2017	1 366	752	80	268	111	24	45	33	47	6
2018	1 385	756	80	269	111	23	45	33	61	7
2019	1 391	761	81	270	112	23	44	33	60	7
2020	1 509	824	80	275	112	24	93	33	62	6
2021	1 509	817	80	279	116	24	92	33	62	6

Nota: A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.  
Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).  
Para 2003 a 2017: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (2 de julio de 2020).  
Para 2018 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

**Unidades de consulta externa en instituciones públicas de salud  
según institución  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.3

Año	Total	SSA	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	14 634	7 744	3 441	1 482	1 098	128	248	131	60	302
1996	15 265	8 049	3 539	1 496	1 104	179	248	131	120	399
1997	16 194	8 890	3 539	1 499	1 114	183	299	132	139	399
1998	16 684	9 456	3 539	1 518	1 121	196	313	103	137	301
1999	17 348	10 088	3 540	1 527	1 132	196	321	94	166	284
2000	18 110	11 131	3 540	1 527	1 142	192	259	108	157	54
2001	18 354	11 402	3 540	1 510	1 145	192	299	105	161	0
2002	18 513	11 580	3 540	1 515	1 141	172	291	98	175	1
2003	18 432	11 744	3 540	1 406	1 136	4	324	20	258	ND
2004	18 987	11 866	3 540	1 507	1 127	201	324	98	271	53
2005	18 832	12 030	3 540	1 507	1 127	206	ND	98	271	53
2006	19 424	12 171	3 991	1 507	1 127	206	ND	98	271	53
2007	18 769	12 234	3 999	1 209	1 091	35	ND	3	197	1
2008	18 815	12 828	3 550	1 115	1 086	35	ND	4	196	1
2009	19 842	13 323	4 054	1 126	1 083	35	ND	4	216	1
2010	20 263	13 677	4 092	1 151	1 062	61	ND	4	214	2
2011	20 424	13 825	4 089	1 156	1 071	61	1	4	215	2
2012	20 719	14 178	4 074	1 138	1 065	35	2	7	203	17
2013	20 822	14 247	4 081	1 141	1 079	35	2	5	229	3
2014	21 294	14 307	4 144	1 142	1 063	37	1	4	328	268
2015	21 109	14 383	4 198	1 144	1 074	39	1	5	255	10
2016	21 056	14 372	4 187	1 145	1 055	39	1	5	237	15
2017	21 143	14 391	4 234	1 150	1 050	39	1	4	258	16
2018	21 230	14 352	4 275	1 149	1 061	40	1	4	324	24
2019	20 942	14 080	4 273	1 158	1 034	40	7	4	320	26
2020 P/	20 286	13 690	3 993	1 163	1 039	40	8	4	319	30
2021 P/	19 960	13 399	3 987	1 165	1 009	40	10	4	315	31

Nota: A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2017: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (2 de julio de 2020).

Para 2018 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

Para 2018 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

**Recursos materiales seleccionados  
en instituciones públicas de salud  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.5

Año	Camas no censables	Consultorios a/	Laboratorios de análisis clínicos	Quirófanos	Salas de expulsión
1995	58 506	43 670	1 608	2 590	5 781
1996	57 855	45 163	1 590	2 568	5 911
1997	59 068	47 523	1 675	2 599	6 118
1998	59 829	48 732	1 757	2 676	6 340
1999	60 281	49 913	1 790	2 723	6 607
2000	60 045	51 492	1 818	2 760	6 945
2001	60 322	51 598	1 855	2 819	7 072
2002	60 214	52 552	1 823	2 804	7 138
2003	54 354	47 719	1 795	2 723	7 161
2004	62 356	54 113	1 888	2 626	5 592
2005	60 530	53 365	1 315	2 892	5 055
2006	56 071	54 765	1 281	3 435	4 998
2007	54 841	57 716	2 146	3 037	5 369
2008	56 033	58 278	2 300	3 121	5 090
2009	56 977	64 409	2 499	3 422	5 198
2010	53 609	65 801	1 939	3 449	5 243
2011	57 878	70 196	2 041	3 724	4 979
2012	54 439	69 221	2 117	3 594	4 748
2013	58 926	71 767	2 219	3 982	4 526
2014	59 871	74 579	2 278	4 009	3 765
2015	51 912	71 215	2 357	4 072	3 520
2016	51 719	75 557	2 407	4 100	2 719
2017	50 130	75 895	2 458	4 169	2 581
2018	50 019	77 257	2 424	4 162	2 204
2019	50 989	76 875	2 389	4 198	3 120
2020	ND	78 711	2 407	4 181	ND
2021 P/	ND	78 190	2 719	4 243	ND

Nota: A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

a/ Comprende consultorios generales, de especialidades y otros.

b/ Incluye equipos portátiles y excluye rayos "x" dentales. Hasta 2006 se refiere a Gabinetes de radiología.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014 y 2017: Salud. Dirección General de Información en Salud. *Salud en Números. Cubos Dinámicos*. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2018 y 2019: Salud. Dirección General de Información en Salud. En: <http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/> (17 de agosto de 2021).

Para 2020 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022)



**Personal médico en instituciones públicas de salud  
según especialidad  
Serie anual de 1995 a 2019**

Cuadro 7.6

Año	Total	En contacto directo con el paciente								En otra labor	
		Total	Médicos genera- les	Especialistas					Resi- den- tes a/		Pasan- tes
				Total	Gineco- obste- tras	Pedia- tras	Odontó- logos	Otros b/			
1995	119 433	101 674	31 995	44 513	5 319	5 490	7 517	26 187	10 703	14 463	17 759
1996	123 114	104 414	32 534	46 617	5 388	5 661	7 767	27 801	10 503	14 760	18 700
1997	129 031	109 755	32 502	48 167	5 581	5 846	8 148	28 592	9 900	19 186	19 276
1998	132 831	112 913	34 418	50 364	5 980	6 165	8 449	29 770	9 473	18 658	19 918
1999	135 159	114 845	35 782	51 919	6 103	6 305	8 764	30 747	9 408	17 736	20 314
2000	140 629	119 512	37 619	53 773	4 511	5 400	8 921	34 941	12 146	15 974	21 117
2001	142 765	121 654	37 113	54 222 c/	6 363	6 648	8 973	31 844	13 359	16 960	21 111
2002	143 565	122 166	37 256	55 053 d/	6 516	6 728	9 077	32 683	13 033	16 824	21 399
2003	153 605	123 522	37 093	53 646	6 558	6 916	7 042	33 130	22 199	10 584	30 083
2004	151 139	132 176	37 854	59 955	7 065	7 329	7 270	38 291	22 236	12 131	18 963
2005	155 880	141 050	41 310	67 190	6 224	7 604	6 893	46 469	21 104	11 446	14 830
2006	164 329	149 138	43 982	72 817	7 703	8 000	7 527	49 587	22 437	9 902	15 191
2007	171 193	153 597	46 901	71 173	8 064	8 293	7 943	46 873	25 623	9 900	17 596
2008	177 837	159 949	48 679	73 987	8 421	8 591	8 539	48 436	26 884	10 399	17 888
2009	186 289	167 239	51 107	77 054	8 924	9 056	8 959	50 115	28 701	10 377	19 050
2010	188 909	170 144	52 752	79 055	8 738	9 277	9 969	51 071	28 113	10 224	18 765
2011 e/	202 461	183 021	57 961	84 670	9 102	9 966	10 025	55 577	28 503	10 075	19 440
2012 e/	203 688	183 889	58 927	84 792	9 694	10 003	10 279	54 817	29 851	10 321	19 799
2013	212 265	194 601	60 374	91 935	9 996	10 491	10 742	60 706	31 802	10 490	17 664
2014	222 923	204 781	62 715	96 649	10 236	10 723	11 485	64 205	34 774	10 643	18 142
2015	233 206	217 756	67 732	102 198	10 518	11 367	11 906	68 407	35 614	12 212	15 450
2016	240 036	224 648	69 520	102 222	10 694	11 102	11 642	68 784	40 611	12 295	15 388
2017	244 632	228 785	68 883	104 290	10 798	11 214	12 017	70 261	42 344	13 268	15 847
2018	248 487	231 226	69 896	104 640	10 827	11 160	10 037	72 616	56 690	ND	17 261
2019	251 160	235 458	71 209	105 853	10 823	11 212	12 066	71 752	58 396	ND	15 702

Nota: La Dirección General de Información en Salud de la SSA con fundamento en el Artículo 11 que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre 2012, determinó suspender la publicación de los *Boletines de Información Estadística* para presentar dicha información en formato de cubos dinámicos a partir del ejercicio estadístico 2014. Hasta 2002 se denominaba población derechohabiente. Para 2003 no se dispone de información. A partir de 2018 la información corresponde al Instituto del Bienestar en lugar del IMSS Prospera.

a/ Comprende pasantes de odontología, internos de pregrado y residentes.

b/ A partir de 1991 incluye cirujanos, internistas y otros especialistas.

c/ Incluye 394 médicos no desglosados por especialidad.

d/ Incluye 49 médicos no desglosados por especialidad.

e/ Se presentan las cifras que reportó la fuente, aun cuando las sumas de los parciales no coinciden con los totales.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014 y 2017: Salud. Dirección General de Información en Salud. *Salud en Números. Cubos Dinámicos*. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2018 y 2019: Salud. Dirección General de Información en Salud. En: <http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/> (17 de agosto de 2021).

**Personal médico en instituciones públicas de salud  
según institución  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.7

Año	Total	SSA	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	119 433	36 213	5 385	47 296	15 775	2 364	1 446	669	1 941	8 344
1996	123 114	37 620	5 434	47 813	15 945	2 393	1 661	686	2 687	8 875
1997	129 031	47 609	5 419	48 658	16 487	2 405	1 829	832	2 784	3 008
1998	132 831	49 453	5 500	50 017	16 948	2 403	1 728	849	2 971	2 962
1999	135 159	50 309	5 541	50 764	17 309	2 355	1 873	806	2 852	3 350
2000	140 629	54 293	5 541	53 473	17 886	2 386	1 753	829	3 082	1 386
2001	142 765	56 113	5 541	55 842	15 574	2 392	1 859	978	3 100	1 366
2002	143 565	58 513	5 029	55 411	15 524	2 417	1 845	1 075	3 095	656
2003	153 605	58 783	5 468	65 148	15 319	2 177	1 502	1 264	3 389	555
2004	151 139	63 263	5 468	55 376	16 848	2 177	1 451	1 264	3 966	1 326
2005	155 880	65 575	5 530	57 993	17 990	2 177	ND	1 264	3 613	1 738
2006	164 329	69 465	5 553	62 113	17 926	2 177	ND	1 264	3 786	2 045
2007	171 193	74 233	5 074	63 459	18 695	2 682	ND	1 204	3 978	1 868
2008	177 837	78 180	5 655	65 204	19 141	2 601	ND	1 054	4 030	1 972
2009	186 289	83 774	5 931	67 241	19 132	2 626	ND	1 054	4 559	1 972
2010	188 909	87 407	5 859	69 821	14 269	2 616	1 795	833	5 391	918
2011	202 461	94 423	6 311	71 316	17 888	2 616	2 008	1 598	5 383	918
2012	203 688	95 922	6 492	74 009	17 562	2 617	1 805	820	3 952	509
2013	212 265	99 578	6 729	75 696	19 420	2 617	1 805	1 108	4 404	908
2014	222 923	105 635	6 727	75 692	20 976	2 861	1 805	1 072	6 288	1 867
2015	233 206	107 849	7 007	83 278	21 046	2 940	1 795	1 072	6 644	1 575
2016	240 036	110 661	7 123	85 143	22 643	2 592	1 805	988	7 437	1 644
2017	244 632	113 162	7 203	86 546	23 026	2 962	2 901	974	6 162	1 696
2018	248 487	114 510	7 205	86 213	24 276	2 752	2 901	921	7 351	2 358
2019	251 160	116 404	5 980	91 374	20 518	3 144	3 424	1 158	6 656	2 502
2020	237 400	112 718	6 045	84 402	18 787	2 479	2 765	1 459	6 546	2 199
2021	246 995	114 262	6 045	88 621	20 351	2 813	3 152	1 274	8 148	2 329

Nota: Para cada año se refleja el número de plazas ocupadas reportadas por cada institución. IMSS, ISSSTE y SEDENA excluyen personal temporal.

Para 2020 y 2021 se trata de médicos en contacto directo con el paciente;

A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios. (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014 y 2017: Salud. Dirección General de Información en Salud. Salud en Números. Cubos Dinámicos. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2018 y 2019: Salud. Dirección General de Información en Salud. En: <http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/> (17 de agosto de 2021).

Para 2020 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

Médicos generales en instituciones públicas de salud  
según institución  
Serie anual de 1995 a 2019

Cuadro 7.8

Año	Total	SSA	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	31 995	8 805	2 066	13 266	4 657	928	222	153	529	1 369
1996	32 534	9 102	1 834	13 356	4 516	927	464	184	858	1 293
1997	32 502	10 669	411	13 503	4 564	927	482	240	899	807
1998	34 418	12 119	336	13 797	4 795	920	502	255	926	768
1999	35 782	13 239	336	13 978	4 865	910	541	229	882	802
2000	37 619	14 694	336	15 123	4 755	896	409	207	943	256
2001	37 113	15 062	336	15 278	3 728	900	468	248	963	130
2002	37 256	15 767	76	15 050	3 792	926	444	192	982	27
2003	37 093	16 146	412	15 190	3 218	543	334	217	1 009	24
2004	37 854	17 769	412	13 844	3 599	543	335	217	1 084	51
2005	41 310	18 278	2 194	15 162	3 756	543	ND	217	1 066	94
2006	43 982	19 980	2 217	16 070	3 760	543	ND	217	1 059	136
2007	46 901	22 436	2 198	16 173	3 784	716	ND	338	1 124	132
2008	48 679	23 839	2 261	16 046	3 936	1 003	ND	293	1 157	144
2009	51 107	25 791	2 548	16 108	3 896	1 012	ND	293	1 324	135
2010	52 752	27 127	2 553	16 308	4 072	1 004	59	184	1 386	59
2011	57 961	29 404	2 957	16 617	5 938	1 004	91	510	1 381	59
2012	58 927	30 565	3 124	16 917	5 829	993	107	260	1 023	109
2013	60 374	32 084	3 094	16 710	5 906	993	107	262	1 159	59
2014	62 715	35 018	3 092	16 706	4 707	966	107	255	1 636	228
2015	67 732	36 181	3 167	18 255	7 018	893	107	255	1 739	117
2016	69 520	36 899	3 334	19 771	6 268	893	107	336	1 791	121
2017	68 883	37 290	3 310	19 526	5 502	893	76	324	1 845	117
2018	69 896	37 555	3 263	19 886	5 642	1 009	76	336	1 964	165
2019	71 209	38 071	2 775	21 015	5 684	1 751	229	165	1 327	192

Nota: La Dirección General de Información en Salud de la SSA con fundamento en el Artículo 11 que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre 2012, determinó suspender la publicación de los *Boletines de Información Estadística* para presentar dicha información en formato de cubos dinámicos a partir del ejercicio estadístico 2014. Hasta 2002 se denominaba población derechohabiente. Para 2003 no se dispone de información. A partir de 2018 la información corresponde al Instituto del Bienestar en lugar del IMSS Prospera.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014 y 2017: Salud. Dirección General de Información en Salud. Salud en Números. Cubos Dinámicos. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2018 y 2019: Salud. Dirección General de Información en Salud. En: <http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/> (17 de agosto de 2021).

**Médicos especialistas en instituciones públicas de salud  
según institución  
Serie anual de 1995 a 2019**

Cuadro 7.9

Año	Total	SSA	IMSS-Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Estatal	Otros
1995	44 513	12 969	203	15 768	7 839	1 311	914	320	1 045	4 144
1996	46 617	13 092	205	16 022	8 959	1 357	973	381	1 370	4 258
1997	48 167	17 202	839	16 252	8 349	1 361	1 041	496	1 432	1 195
1998	50 364	17 951	905	17 005	8 785	1 324	1 074	475	1 627	1 218
1999	51 919	18 962	920	17 221	8 992	1 355	1 017	519	1 478	1 455
2000	53 773	19 996	920	18 052	9 547	1 396	1 018	518	1 615	711
2001	54 222	20 985	920	18 584	8 506	1 367	1 134	451	1 648	627
2002	55 053	21 420	997	19 112	8 553	1 323	1 119	574	1 516	439
2003	53 646	20 177	ND	20 461	8 238	1 114	1 002	678	1 729	247
2004	59 955	22 035	ND	23 418	8 932	1 114	966	678	2 059	753
2005	67 190	22 742	ND	30 041	9 772	1 114	ND	678	1 869	974
2006	72 817	24 699	ND	33 315	9 765	1 114	ND	678	1 953	1 293
2007	71 173	26 779	50	28 947	10 269	1 405	ND	578	2 024	1 121
2008	73 987	28 491	153	29 508	10 622	1 424	ND	584	2 014	1 191
2009	77 054	31 218	160	29 767	10 598	1 439	ND	584	2 109	1 179
2010	79 055	33 096	261	30 720	8 906	1 438	938	472	2 621	603
2011	84 670	36 841	277	31 488	9 531	1 438	1 129	745	2 618	603
2012	84 792	37 237	397	32 534	9 315	1 453	1 128	367	1 995	366
2013	91 935	38 989	496	34 929	11 290	1 489	1 169	595	2 376	602
2014	96 649	41 425	496	34 929	12 245	1 463	1 169	574	3 284	1 064
2015	102 198	42 430	624	41 336	10 780	1 180	1 169	574	3 193	912
2016	102 222	43 107	709	38 614	12 323	1 176	1 169	652	3 555	917
2017	104 290	43 685	776	39 236	13 069	1 180	1 453	650	3 272	969
2018	104 640	43 918	830	37 513	14 034	1 659	1 453	585	3 639	1 009
2019	105 853	44 165	879	40 480	12 653	1 300	1 478	648	3 306	944

Nota: La Dirección General de Información en Salud de la SSA con fundamento en el Artículo 11 que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre 2012, determinó suspender la publicación de los *Boletines de Información Estadística* para presentar dicha información en formato de cubos dinámicos a partir del ejercicio estadístico 2014. Hasta 2002 se denominaba población derechohabiente. Para 2003 no se dispone de información. A partir de 2018 la información corresponde al Instituto del Bienestar en lugar del IMSS Prospera.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014 y 2017: Salud. Dirección General de Información en Salud. Salud en Números. Cubos Dinámicos. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2018 y 2019: Salud. Dirección General de Información en Salud. En: <http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/> (17 de agosto de 2021).

Consultas externas otorgadas en instituciones públicas de salud  
según institución  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles

Cuadro 7.10

Año	Total	SSA a/	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	187 364	43 812	9 699	96 831	20 792	4 772	2 038	696	3 656	5 068
1996	197 554	44 854	10 881	99 745	22 090	5 482	3 702	862	4 757	5 182
1997	208 449	54 119	12 286	103 270	23 269	5 597	2 571	918	5 059	1 360
1998	216 429	60 191	13 901	103 901	24 000	5 185	2 728	1 152	4 538	834
1999	231 744	70 582	15 189	106 790	24 220	5 054	2 937	1 020	5 210	742
2000	237 962	75 052	16 769	107 397	23 607	4 788	2 735	1 084	5 589	941
2001	245 682	79 704	18 232	108 131	24 145	5 206	2 741	1 303	5 463	758
2002	252 061	86 259	18 217	107 800	23 928	5 185	2 826	1 473	5 987	385
2003	251 958	91 136	17 294	104 999	23 386	4 827	2 825	1 513	5 331	647
2004	256 736 b/	90 875	18 180	103 127	23 195	4 789	2 977	1 572	5 715	633
2005	268 366	105 387	18 757	105 909	23 247	4 946	ND	1 635	7 446	1 039
2006	274 293	107 936	20 073	108 958	22 831	5 126	ND	1 587	6 669	1 112
2007	277 769	104 653	20 021	114 768	23 613	5 071	ND	1 306	7 399	937
2008	283 511	109 431	20 098	114 844	24 530	4 861	ND	945	7 816	987
2009	303 931	120 197	20 983	119 415	25 819	4 927	2 537	901	8 181	971
2010	305 324	120 765	21 033	119 952	26 232	4 565	2 165	970	8 754	886
2011	316 410	126 226	21 801	124 127	26 629	4 565	2 011	969	9 730	351
2012	327 049	133 038	21 522	128 888	25 810	4 673	2 696	1 064	8 244	1 114
2013	327 640	134 479	21 171	129 516	26 436	4 771	2 517	933	7 111	707
2014	332 336	138 470	20 604	128 659	26 316	4 607	2 445	1 005	9 358	872
2015	324 754	134 572	20 253	127 570	26 104	4 510	2 710	917	7 078	1 039
2016	322 471	130 931	22 900	126 710	26 709	4 257	2 694	756	6 363	1 151
2017	313 291	118 972	25 571	126 545	26 164	4 280	2 496	786	7 404	1 073
2018	294 950	107 792	17 915	128 234	26 108	3 405	2 881	798	6 863	954
2019	283 190	96 097	15 414	133 411	25 942	3 912	3 188	649	3 851	729
2020	175 095	51 021	11 152	90 784	14 489	1 670	1 735	590	3 630	23
2021 P/	208 582	58 237	13 764	110 548	16 407	2 185	2 081	622	4 473	267

Nota: Comprende consulta general, especializada, odontológica, de urgencias y no especificado.

A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

a/ de 2005 a 2019 incluye seguro popular.

b/ Incluye 5 672 mil consultas externas correspondientes al seguro popular.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. *Boletín de Información Estadística. Servicios Otorgados y Programas Sustantivos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014: Salud. Dirección General de Información en Salud. *Salud en Números. Cubos Dinámicos*. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2017 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

**Consultas externas generales otorgadas en instituciones públicas  
de salud según institución**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Miles**

Cuadro 7.11

Año	Total	SSA a/	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	125 438	32 857	8 522	63 512	13 918	2 161	801	232	1 884	1 552
1996	131 812	33 396	9 584	65 602	14 785	2 491	1 541	279	2 671	1 463
1997	141 820	38 853	10 934	68 784	15 553	2 563	1 090	280	2 843	920
1998	149 298	44 557	12 454	69 350	16 051	2 306	1 219	414	2 575	372
1999	161 160	53 162	13 743	70 813	16 128	2 300	1 299	412	3 151	153
2000	165 812	56 874	15 238	71 395	15 652	1 651	1 208	403	3 080	311
2001	172 165	60 694	16 681	71 548	15 940	2 343	1 146	796	2 922	94
2002	176 969	66 303	16 695	70 500	15 671	2 286	1 136	798	3 499	81
2003	176 116	70 130	15 822	68 390	15 044	1 949	1 149	743	2 817	73
2004	178 739	74 093	16 748	66 259	14 683	1 889	1 239	773	2 997	58
2005	187 253	80 159	17 200	68 341	14 512	1 894	ND	804	4 160	182
2006	191 857	80 765	18 508	71 700	14 347	1 927	ND	836	3 620	153
2007	194 908	79 026	18 488	76 150	14 485	1 864	ND	665	4 083	148
2008	198 468	81 970	18 593	76 349	15 014	1 780	ND	361	4 232	168
2009	210 657	88 803	19 371	79 141	15 902	1 805	584	361	4 529	160
2010	210 388	88 507	19 385	79 436	16 036	1 502	579	330	4 560	52
2011	217 065	91 658	20 003	82 306	16 056	1 502	589	364	4 557	30
2012	223 464	96 187	19 631	85 546	15 368	1 552	782	368	3 904	126
2013	223 077	96 990	19 220	83 406	16 892	1 672	635	326	3 854	83
2014	226 598	99 976	18 725	82 872	17 088	1 601	654	340	5 186	155
2015	218 904	96 406	18 329	82 109	15 559	1 600	682	268	3 746	204
2016	218 694	93 893	20 987	81 816	15 873	1 527	625	286	3 299	390
2017	216 850	85 778	23 675	84 277	15 563	2 230	762	236	4 106	222
2018	200 062	75 872	16 095	85 721	15 675	1 427	865	246	3 942	220
2019	188 066	66 638	13 649	87 643	15 475	1 329	889	208	2 036	199
2020	127 339	37 924	10 044	66 347	9 610	583	561	182	2 085	3
2021 P/	147 709	41 354	12 608	79 047	10 357	830	674	213	2 582	45

Nota: Para 2020 y 2021 comprende consultas que otorgan médicos generales, pasantes de medicina y enfermeras.

A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

a/ de 2005 a 2019 incluye seguro popular.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. *Boletín de Información Estadística. Servicios Otorgados y Programas Sustantivos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014: Salud. Dirección General de Información en Salud. *Salud en Números. Cubos Dinámicos*. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2017 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).

**Consultas externas de especialidad otorgadas en instituciones  
públicas de salud según institución**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.12

Miles

Año	Total	SSA a/	IMSS- Prospera	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	Esta- tal	Otros
1995	30 336	5 041	313	14 389	4 881	1 716	707	335	1 162	1 792
1996	32 213	5 278	335	14 645	5 201	1 938	1 309	410	1 158	1 941
1997	33 201	7 471	349	14 883	5 509	1 983	909	439	1 281	376
1998	33 254	7 309	403	15 169	5 679	1 900	906	484	1 096	308
1999	35 199	8 157	399	15 804	5 841	1 842	912	353	1 445	445
2000	36 156	8 759	410	15 992	5 775	2 086	839	434	1 506	355
2001	36 977	9 088	419	16 469	6 025	1 857	889	269	1 479	482
2002	37 501	9 568	373	16 642	6 104	1 903	966	367	1 375	203
2003	38 424	10 063	357	16 700	6 174	1 847	928	393	1 535	427
2004	39 873	10 773	363	17 165	6 242	1 891	936	409	1 647	447
2005	41 063	11 700	372	17 455	6 411	2 026	ND	426	1 992	681
2006	41 854	12 433	390	17 494	6 335	2 153	ND	443	1 852	754
2007	43 547	13 363	396	17 864	6 861	2 148	ND	377	1 922	617
2008	45 339	14 605	389	17 928	7 239	2 043	ND	326	2 163	646
2009	47 735	15 395	393	18 028	7 488	2 071	1 306	312	2 106	636
2010	48 217	15 421	403	18 450	7 618	2 078	949	408	2 326	564
2011	50 089	16 683	433	19 494	7 941	2 078	780	363	2 081	235
2012	52 584	17 772	482	20 089	7 830	2 098	1 094	477	2 155	587
2013	51 559	17 918	483	20 085	6 919	2 094	1 186	401	1 973	500
2014	51 906	18 073	490	19 969	6 798	2 042	1 087	405	2 478	564
2015	51 026	17 861	506	19 919	6 554	1 985	1 202	468	1 825	706
2016	49 895	17 057	496	19 623	6 835	1 893	1 351	313	1 852	474
2017	46 605	15 854	478	17 979	6 687	1 219	1 204	395	2 169	620
2018	46 948	14 083	494	19 738	6 746	1 776	1 566	315	1 886	344
2019	45 829	13 430	479	20 146	6 787	1 803	1 495	266	1 093	331
2020	21 571	5 583	342	10 048	3 086	719	687	197	889	19
2021 P/	29 519	7 425	379	14 187	4 100	1 021	825	276	1 134	174

Nota: Comprende gineco-obstetricia y pediatría, cirugía, medicina interna, otras especialidades y no especificado.

A partir de 2019 se trata del IMSS BIENESTAR en lugar de IMSS PROSPERA.

a/ de 2005 a 2019 incluye seguro popular.

Fuente: Para 1995 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 2003 a 2016: SSA. *Boletín de Información Estadística. Servicios Otorgados y Programas Sustantivos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2014: Salud. Dirección General de Información en Salud. *Salud en Números. Cubos Dinámicos*. En: [www.gob.mx/salud](http://www.gob.mx/salud) (21 de agosto de 2019).

Para 2017 a 2021: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Citado en: PR. Cuarto Informe de Gobierno. Anexo. (2021-2022).



**Inmunizaciones aplicadas en instituciones públicas de salud  
según tipo de biológico  
Serie anual de 1995 a 2020  
Miles**

Cuadro 7.13

Año	Total	Antipolio- mielítica (Sabin)	Penta- valente a/	Tuberculo- sis, Bacilo de Calmet y Guérin (BCG)	Toxoide tetánico difte- rico b/	Triple viral/ SRP/AS c/	Antirr- bica hu- mana	Antiti- fóidica	Otros bioló- gicos
1995	78 781	34 462	12 160	5 058	17 314	7 646	362	1 137	641
1996 d/	78 143	31 559	11 068	3 225	16 467	9 148	923	235	5 504
1997	74 908	31 682	8 318	3 495	16 674	5 080	238	304	9 118
1998 d/	88 178	31 554	8 226	2 930	17 597	12 383	231	279	14 532
1999	82 585	32 048	11 255	2 836	22 581	6 084	241	418	7 122
2000 d/	90 555	34 839	12 377	3 160	21 316	10 114	291	520	8 025
2001 d/	99 715	38 391	12 025	3 059	21 168	11 827	209	258	12 176
2002	96 364	37 469	12 043	2 890	18 854	16 083	158	50	8 816
2003	97 344	34 910	12 618	3 504	21 678	11 222	295	42	13 075
2004	93 531	27 402	11 265	2 103	20 080	17 154	157	28	15 342
2005	82 984	27 665	11 127	2 184	19 405	7 501	153	13	14 935
2006	93 290	31 150	12 689	2 573	21 712	16 195	126	17	8 829
2007	96 862	29 064	10 387	2 482	23 010	7 248	79	28	24 565
2008 d/	113 171	22 866	8 832	2 648	23 127	15 877	40	17	39 870
2009	104 949	20 125	10 543	2 649	20 507	7 861	6	11	43 247
2010 d/	112 202	24 534	9 887	2 866	19 526	14 721	39	19	40 556
2011	104 307	23 930	10 087	2 837	20 554	9 265	100	15	37 518
2012 d/	106 539	24 054	9 562	2 817	21 470	8 253	172	20	40 180
2013	79 199	6 973	8 517	2 478	14 976	4 448	178	19	41 458
2014	950 380	883 899	9 870	2 517	17 026	6 137	155	9	30 708
2015	83 894	18 245	7 795	2 351	12 653	4 668	138	1	38 042
2016	56 800	4 971	6 520	1 414	7 395	7 996	34	7	28 463
2017	56 457	10 095	6 362	1 298	4 981	2 298	34	2	31 388
2018	58 655	10 365	6 214	1 387	6 409	3 141	25	4	31 108
2019	50 499	10 241	5 350	930	6 023	2 046	15	3	25 891
2020 P/	43 269	4 102	4 836	72	2 258	3 393	8	16	28 583

Nota: La Dirección General de Información en Salud de la SSA con fundamento en el Artículo 11 que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre 2012, determinó suspender la publicación de los *Boletines de Información Estadística* para presentar dicha información en formato de cubos dinámicos a partir del ejercicio estadístico 2014. Hasta 2002 se denominaba población derechohabiente. Para 2003 no se dispone de información. Se presenta la información únicamente de las instituciones que reportaron cifras.

Comprende inmunizaciones aplicadas en programa permanente y semanas nacionales de vacunación. A partir de 2013 comprende solamente inmunizaciones aplicadas en programas permanentes.

a/ Hasta 2001 se refiere a DPT. A partir de 2002 se denomina pentavalente (difteria, tosferina, tétanos, hepatitis B e infecciones por H. influenza B).

b/ De 1980 a 1997 se refiere sólo a toxoide tetánico; a partir de 1998 se refiere a toxide tetánico diftérico; desde 2000 incluye además, toxoide tetánico a mujeres embarazadas.

c/ De 1980 a 1998 se refiere sólo a la antisarampionosa. A partir de 1999, a la antisarampionosa triple viral SRP (sarampión, rubéola y parotiditis).

d/ Se presentan las cifras que reportó la fuente, aun cuando las sumas de los parciales no coinciden con los totales por biológico.

Fuente: Para 1995 y 1996: SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos y Servicios* (varios años).

Para 1997 a 2002: SSA. *Boletín de Información Estadística. Programas Sustantivos* (varios años).

Para 2003 a 2015: SSA. *Boletín de Información Estadística. Servicios Otorgados y Programas Sustantivos*. En: <http://www.dgis.salud.gob.mx> (23 de julio de 2019).

Para 2016 a 2020: Salud. Dirección General de Información en Salud. En: <http://sinaiscap.salud.gob.mx:8080/DGIS/> (17 de agosto de 2021).

Recursos materiales seleccionados en  
establecimientos particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 7.14

Año	Camas censa- bles	Camas no censables	Consul- torios a/	Laboratorios de análisis clínicos	Salas o gabinetes de radio- logía	Quiró- fanos (Salas)	Salas de expulsión
1995	27 612	3 566	6 584	614	806	2 558	1 769
1996	27 052	3 744	6 948	607	897	2 831	1 886
1997	27 316	3 661	7 410	642	907	2 967	1 988
1998	27 446	4 026	8 390	676	797	3 011	2 009
1999	27 325	4 480	7 435	632	736	3 119	2 099
2000	27 015	4 582	8 064	590	753	3 115	2 053
2001	30 564	6 561	9 764	763	1 028	3 824	2 520
2002	33 099	6 380	11 149	866	1 147	4 225	2 782
2003	33 156	6 984	11 772	863	1 184	4 280	2 765
2004	33 367	6 847	11 699	916	1 201	4 281	2 758
2005	34 576	7 416	12 762	927	1 196	4 545	2 868
2006	34 183	7 554	12 648	891	1 149	4 630	2 883
2007	34 634	8 004	12 956	913	1 214	4 674	2 910
2008	34 846	8 258	13 296	917	1 220	4 690	2 861
2009	34 721	8 391	13 735	880	1 203	4 791	2 893
2010	34 881	8 892	13 468	874	1 299	4 874	2 887
2011	34 807	9 308	13 472	883	1 237	4 882	2 862
2012	34 420	9 438	13 517	856	1 224	4 883	2 812
2013	34 467	9 924	13 487	823	1 223	4 961	2 758
2014	34 205	9 759	13 284	820	1 177	4 899	2 719
2015	33 980	9 949	13 820	857	1 193	4 868	2 712
2016	33 900	10 106	13 937	903	1 171	4 963	2 577
2017	33 968	10 157	15 554	908	1 187	5 401	2 532
2018	33 630	10 164	15 556	892	1 212	4 978	2 482
2019	33 737	10 037	15 372	917	1 221	5 032	2 454
2020	34 438	10 759	15 399	1 041	1 257	5 141	2 471
2021	36 095	11 448	17 745	1 007	1 316	5 231	2 487

a/ Comprende consultorios generales y de especialidad.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.

**Personal médico en nómina que labora en establecimientos  
particulares de salud según especialidad  
Serie anual de 2001 a 2021**

Cuadro 7.15  
1a. parte

Año	Total	En contacto directo con el paciente				
		Total	Médicos genera- les	Especialistas		
				Total	Gineco- obstetras	Pediatras
2001	10 977	10 689	3 938	5 426	933	792
2002	11 694	11 364	3 901	5 409	932	798
2003	10 980	10 686	3 760	5 582	913	765
2004	10 133	9 881	3 729	4 844	846	683
2005	11 485	11 178	3 985	5 832	920	802
2006	11 693	11 368	4 079	5 799	924	793
2007	12 303	11 979	4 358	6 015	945	850
2008	12 612	12 354	4 416	6 468	1 032	870
2009	12 764	12 454	4 440	6 484	1 027	900
2010	13 480	13 175	4 536	7 024	1 117	965
2011	12 660	12 294	4 325	6 261	995	855
2012	13 340	12 978	4 335	6 961	954	824
2013	13 904	13 530	4 568	7 366	1 020	1 199
2014	14 333	13 915	4 483	7 834	1 071	963
2015	19 306	18 895	4 384	12 845	2 010	1 734
2016	14 478	14 097	4 344	8 072	1 066	940
2017	14 213	13 759	4 428	7 737	1 062	958
2018	15 274	14 813	4 461	8 292	1 111	1 033
2019	15 348	14 896	4 616	8 327	1 142	1 013
2020	15 309	14 829	4 842	8 242	1 119	983
2021	17 105	16 577	5 249	9 483	1 284	1 109

Cuadro 7.15  
2a. parte y última

Año	En contacto directo con el paciente				Médicos en otras labores
	Especialistas	Residen- tes	Pasantes	Odontó- logos	
	Otros a/				
2001	3 701	751	322	252	288
2002	3 679	832	998	224	330
2003	3 904	796	349	199	294
2004	3 315	838	293	177	252
2005	4 110	846	302	213	307
2006	4 082	971	310	209	325
2007	4 220	1 027	356	223	324
2008	4 566	919	336	215	258
2009	4 557	978	335	217	310
2010	4 942	1 016	359	240	305
2011	4 411	1 043	415	250	366
2012	5 183	1 053	365	264	362
2013	5 147	1 014	323	259	374
2014	5 800	960	396	242	418
2015	9 101	1 009	381	276	411
2016	6 066	1 027	388	266	381
2017	5 717	980	357	257	454
2018	6 148	1 290	496	274	461
2019	6 172	1 198	480	275	452
2020	6 140	1 126	363	256	480
2021	7 090	1 078	509	258	528

Nota: Cifras al 31 de diciembre de cada año.

a/ Incluye cirujanos, internistas, anestesiólogos y otros especialistas.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.

**Personal médico en acuerdo especial que labora en establecimientos  
particulares de salud según especialidad  
Serie anual de 2001 a 2021**

Cuadro 7.16  
1a. parte

Año	Total	En contacto directo con el paciente			
		Total	Médicos genera- les	Especialistas	
				Total	Pediatras
				Gineco- obstetras	
2001	28 193	27 898	3 955	23 035	3 023
2002	32 658	32 349	4 408	26 790	3 539
2003	38 393	38 044	4 751	32 045	4 193
2004	40 866	40 494	4 897	34 175	4 420
2005	44 400	43 995	5 418	37 054	4 647
2006	52 546	50 971	5 466	44 098	5 749
2007	52 693	52 282	5 456	45 442	5 772
2008	52 974	52 588	5 693	45 453	5 876
2009	52 358	51 946	5 679	44 861	5 897
2010	56 037	55 465	5 717	48 427	6 122
2011	59 057	58 661	5 886	51 604	6 736
2012	62 335	61 868	6 310	54 159	7 048
2013	62 809	62 376	5 885	55 087	7 315
2014	65 144	64 650	5 810	57 380	7 279
2015	62 723	62 272	6 101	54 686	6 574
2016	65 036	64 493	6 088	56 247	6 692
2017	72 034	71 587	6 251	63 494	7 489
2018	75 510	75 033	6 386	66 979	8 073
2019	76 821	76 286	6 486	67 934	7 958
2020	69 969	69 415	6 395	61 119	6 808
2021	75 700	75 134	6 262	67 074	7 108

Cuadro 7.16  
2a. parte y última

Año	En contacto directo con el paciente				Médicos en otras labores
	Especialistas	Residen- tes	Pasantes	Odontó- logos	
	Otros a/				
2001	16 244	288	176	444	295
2002	18 868	379	230	542	309
2003	22 731	493	174	581	349
2004	24 634	513	216	693	372
2005	26 506	543	220	760	405
2006	31 419	503	250	654	1 575
2007	31 991	492	223	669	411
2008	31 624	499	232	711	386
2009	31 313	501	218	687	412
2010	34 259	481	161	679	572
2011	36 187	319	107	745	396
2012	38 121	455	169	775	467
2013	38 682	496	124	784	433
2014	40 709	559	143	758	494
2015	39 680	618	141	726	451
2016	40 764	1 008	324	826	543
2017	46 180	781	249	812	447
2018	47 603	588	260	820	477
2019	48 644	737	328	801	535
2020	44 387	682	443	776	554
2021	48 302	690	343	765	566

Nota: Cifras al 31 de diciembre de cada año.

a/ Incluye cirujanos, internistas, anestesiólogos y otros especialistas.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.

**Personal no médico que labora en establecimientos  
particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.17  
1a. parte

Año	Total	Personal de procedimien- tos en medici- na de diag- nóstico	Personal de procedimien- tos en medici- na de tra- tamiento	Personal paramédico		
				Total	Enferme- ras gene- rales	Enferme- ras espe- cializadas
1995	42 845	2 228	801	22 599	8 229	1 560
1996	44 876	2 243	593	23 776	9 057	1 575
1997	48 301	2 366	692	25 762	9 940	1 651
1998	50 778	2 368	593	27 096	11 313	1 888
1999	50 939	2 300	647	27 037	11 812	2 014
2000	55 722	2 522	758	29 355	12 741	2 259
2001	61 750	3 081	937	33 070	14 182	2 156
2002	66 696	2 453	1 095	35 873	15 589	2 555
2003	69 490	2 611	1 001	37 493	16 311	2 888
2004	70 456	2 589	905	37 885	16 643	2 862
2005	77 443	3 329	1 121	41 680	18 584	3 212
2006	78 507	3 439	1 135	41 146	18 483	3 458
2007	81 554	3 544	1 180	43 035	19 203	3 646
2008	81 820	3 720	1 181	42 822	19 216	3 789
2009	82 869	4 036	1 208	42 570	19 298	4 116
2010	84 272	4 126	1 472	42 479	19 338	4 082
2011	85 760	4 452	1 293	43 104	19 814	3 972
2012	88 192	4 266	1 395	44 827	20 659	4 335
2013	91 045	4 587	1 778	45 397	20 876	4 363
2014	93 096	4 343	1 624	46 169	21 643	4 369
2015	95 279	4 679	2 017	47 449	22 652	4 621
2016	99 441	5 142	2 097	48 815	23 691	5 195
2017	100 380	4 858	1 785	49 972	24 392	5 003
2018	102 598	4 883	1 866	50 874	25 312	5 515
2019	105 894	5 037	1 846	52 115	26 011	5 705
2020	109 618	4 888	1 998	54 279	27 196	6 266
2021	117 405	5 615	2 030	57 948	29 425	6 759

**Personal no médico que labora en establecimientos  
particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2020**

Cuadro 7.17  
2a. parte y última

Año	Personal paramédico				Personal adminis- trativo	Otro personal
	Pasantes de enfermería	Auxiliares de enfermería	Otras en- fermeras	Otro		
1995	ND	9 882	1 091	1 837	8 626	8 591
1996	ND	9 788	957	2 399	8 394	9 870
1997	ND	10 165	1 146	2 860	8 946	10 535
1998	ND	10 291	1 086	2 518	10 009	10 712
1999	ND	9 944	1 372	1 895	10 507	10 448
2000	ND	10 448	1 520	2 387	11 367	11 720
2001	1 476	11 498	1 031	2 727	12 140	12 522
2002	1 604	12 359	1 099	2 667	13 599	13 676
2003	1 710	11 990	1 253	3 341	14 313	14 072
2004	1 793	11 641	1 319	3 627	14 521	14 556
2005	2 014	12 084	1 803	3 983	16 179	15 134
2006	2 090	12 108	1 448	3 559	16 299	16 488
2007	2 144	12 332	1 518	4 192	17 721	16 074
2008	2 356	12 083	1 529	3 849	17 679	16 418
2009	2 325	11 781	1 317	3 733	18 027	17 028
2010	2 455	11 312	1 447	3 845	18 999	17 196
2011	2 417	11 438	1 745	3 718	19 093	17 818
2012	2 339	11 752	1 541	4 201	19 378	18 326
2013	2 623	11 656	1 610	4 269	21 052	18 231
2014	2 489	11 618	1 647	4 403	22 104	18 856
2015	2 308	11 463	1 817	4 588	22 476	18 658
2016	2 620	10 992	1 861	4 456	23 113	20 274
2017	2 629	10 807	2 214	4 927	23 433	20 332
2018	2 441	10 663	2 110	4 833	24 186	20 789
2019	2 582	10 360	2 678	4 779	24 884	22 012
2020	2 574	10 607	2 360	5 276	24 847	23 606
2021	2 944	10 507	2 747	5 566	27 422	24 390

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.

**Consultas externas en establecimientos particulares  
de salud según tipo de consulta  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.18

Año	Total	General	Especia- lizada a/	Medicina preventiva	Odonto- lógica	Urgencias
1995	5 481 560	1 827 599	2 817 334	32 186	232 190	572 251
1996	6 815 136	2 363 707	3 335 595	66 686	288 046	761 102
1997	7 624 338	2 637 469	3 732 019	85 537	277 179	892 134
1998	7 363 691	2 668 891	3 603 178	53 899	240 027	797 696
1999	8 253 182	3 033 206	4 077 837	65 905	255 062	821 172
2000	8 761 263	2 872 470	4 614 638	79 470	290 724	903 961
2001	8 880 415	3 225 035	4 328 480	107 056	247 565	972 279
2002	11 740 647	4 856 680	5 309 581	149 428	273 197	1 151 761
2003	11 394 613	4 316 645	5 410 801	110 805	271 213	1 285 149
2004	11 349 946	4 087 165	5 575 819	108 146	291 607	1 287 209
2005	12 076 886	4 386 229	5 894 247	137 089	296 271	1 363 050
2006	12 081 272	4 376 104	5 934 351	131 238	277 463	1 362 116
2007	11 980 174	4 304 848	5 830 963	117 480	253 711	1 473 172
2008	12 160 264	4 331 819	5 887 128	109 528	253 482	1 578 307
2009	11 834 500	4 165 633	5 617 733	102 104	243 563	1 705 467
2010	12 084 805	4 249 625	5 683 224	112 109	244 285	1 795 562
2011	11 851 295	4 080 376	5 797 289	101 769	243 495	1 628 366
2012	12 177 408	4 182 000	6 038 251	119 402	243 150	1 594 605
2013	12 288 820	4 465 739	5 862 094	100 574	239 469	1 620 944
2014	11 890 395	4 475 650	5 360 799	109 465	215 486	1 728 995
2015	12 223 897	4 582 553	5 442 018	137 068	211 321	1 850 937
2016	12 927 076	4 729 598	5 921 614	104 262	233 212	1 938 390
2017	13 232 278	4 851 165	6 046 741	103 417	260 810	1 970 145
2018	13 491 340	5 045 494	6 058 688	104 846	252 258	2 030 054
2019	14 065 020	5 135 598	6 471 917	131 590	257 760	2 068 155
2020	12 032 038	4 552 399	5 526 563	90 579	158 172	1 704 325
2021	12 952 348	4 590 089	6 285 240	145 318	200 120	1 731 581

a/ Comprende gineco-obstetricia, pediatría, cirugía, medicina interna y otras especialidades.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.



Año	Diagnóstico						
	Total	Anatomía patológica	Análisis clínicos	Radiología	Ultra- sonido	Endos- copia	Otros estudios a/
<b>1995</b>							
Personas atendidas	2 860 077	119 726	1 484 163	816 796	216 836	24 332	198 224
Exámenes realizados	6 946 573	142 649	4 970 141	1 286 621	241 679	25 675	279 808
<b>1996</b>							
Personas atendidas	3 146 458	131 734	1 612 355	899 798	287 734	31 357	183 480
Exámenes realizados	7 153 260	164 969	5 014 218	1 370 468	312 476	32 432	258 697
<b>1997</b>							
Personas atendidas	3 443 901	147 365	1 683 027	1 054 521	334 965	37 133	186 890
Exámenes realizados	7 845 510	203 083	5 463 581	1 512 202	360 449	41 117	265 078
<b>1998</b>							
Personas atendidas	3 950 077	168 990	1 930 081	1 142 968	394 096	46 008	267 934
Exámenes realizados	7 783 501	204 935	5 272 461	1 548 657	424 322	46 802	286 324
<b>1999</b>							
Personas atendidas	4 144 698	182 523	2 023 548	1 187 623	430 574	49 866	270 564
Exámenes realizados	8 895 994	228 398	6 205 313	1 612 414	461 773	51 029	337 067
<b>2000</b>							
Personas atendidas	4 528 353	199 049	2 136 715	1 338 690	529 052	56 801	268 046
Exámenes realizados	9 276 367	252 375	6 187 129	1 851 620	569 674	60 619	354 950
<b>2001</b>							
Personas atendidas	4 671 788	173 014	2 137 885	1 125 844	644 083	54 491	536 471
Exámenes realizados	9 839 088	270 790	6 587 944	1 560 786	713 979	56 715	648 874
<b>2002</b>							
Personas atendidas	5 945 201	183 943	2 797 682	1 384 604	763 692	59 940	755 340
Exámenes realizados	11 975 118	198 419	8 029 307	1 913 270	839 698	61 665	932 759
<b>2003</b>							
Personas atendidas	6 479 841	202 243	2 976 972	1 527 626	815 214	70 046	887 740
Exámenes realizados	12 830 004	219 279	8 352 138	2 179 523	898 266	83 822	1 096 976
<b>2004</b>							
Personas atendidas	6 233 695	178 701	2 803 466	1 497 516	817 886	73 572	862 554
Exámenes realizados	13 323 574	203 706	8 770 369	2 308 568	894 052	100 600	1 046 279
<b>2005</b>							
Personas atendidas	6 823 980	222 726	3 189 026	1 556 394	979 959	86 259	789 616
Exámenes realizados	14 366 319	241 313	9 781 887	2 224 466	1 079 133	115 723	923 797
<b>2006</b>							
Personas atendidas	7 005 185	220 653	3 133 591	1 633 820	985 889	82 503	948 729
Exámenes realizados	15 346 905	241 802	10 419 277	2 358 277	1 075 400	114 722	1 137 427
<b>2007</b>							
Personas atendidas	7 931 665	240 961	3 857 171	1 699 682	1 037 700	99 660	996 491
Exámenes realizados	15 811 284	264 826	10 651 702	2 411 139	1 131 925	133 637	1 218 055
<b>2008</b>							
Personas atendidas	7 839 708	230 837	3 691 133	1 736 765	1 092 200	121 529	967 244
Exámenes realizados	15 950 423	268 923	10 736 880	2 365 022	1 198 285	159 716	1 221 597
<b>2009</b>							
Personas atendidas	7 731 852	214 668	3 594 943	1 794 052	1 032 716	95 687	999 786
Exámenes realizados	15 816 514	237 368	10 630 857	2 471 140	1 107 530	137 680	1 231 939
<b>2010</b>							
Personas atendidas	7 957 216	232 273	3 577 817	1 809 079	1 090 778	103 380	1 143 889
Exámenes realizados	17 394 537	254 239	11 953 246	2 489 813	1 177 554	147 961	1 371 724
<b>(Continúa)</b>							

**Servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento  
en establecimientos particulares de salud  
según clase de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.19  
1a. parte

Año	Diagnóstico						Otros estudios a/
	Total	Anatomía patológica	Análisis clínicos	Radiología	Ultra-sonido	Endos-copía	
<b>2011</b>							
Personas atendidas	8 091 746	218 016	3 668 910	1 844 608	1 139 460	86 114	1 134 638
Exámenes realizados	16 611 978	243 125	10 992 495	2 543 045	1 295 260	124 665	1 413 388
<b>2012</b>							
Personas atendidas	8 866 154	286 130	3 986 608	1 940 465	1 161 547	93 214	1 398 190
Exámenes realizados	19 469 952	373 954	13 336 471	2 597 577	1 274 286	136 814	1 750 850
<b>2013</b>							
Personas atendidas	9 032 641	250 318	4 183 068	1 943 908	1 163 563	98 930	1 392 854
Exámenes realizados	20 382 096	308 253	14 296 727	2 707 087	1 262 152	143 395	1 664 482
<b>2014</b>							
Personas atendidas	9 152 666	250 858	4 155 536	2 056 942	1 178 706	97 862	1 412 762
Exámenes realizados	20 984 148	284 665	14 881 096	2 715 538	1 273 226	136 137	1 693 486
<b>2015</b>							
Personas atendidas	9 715 079	291 112	4 362 905	2 178 124	1 241 603	158 980	1 482 355
Exámenes realizados	21 924 580	348 111	15 366 152	2 855 300	1 400 454	210 093	1 744 470
<b>2016</b>							
Personas atendidas	9 466 930	255 755	4 284 883	2 053 097	1 238 186	93 691	1 541 318
Exámenes realizados	23 693 559	313 883	17 221 206	2 730 310	1 381 349	118 912	1 927 899
<b>2017</b>							
Personas atendidas	9 730 402	277 275	4 408 929	2 156 786	1 232 295	93 040	1 562 077
Exámenes realizados	24 426 199	343 716	17 900 683	2 865 057	1 346 784	100 332	1 869 627
<b>2018</b>							
Personas atendidas	9 497 011	290 084	4 319 917	2 024 271	1 200 274	95 263	1 567 202
Exámenes realizados	24 164 062	381 479	17 718 751	2 732 700	1 316 730	101 394	1 913 008
<b>2019</b>							
Personas atendidas	9 952 215	271 149	4 574 930	2 127 471	1 230 706	109 471	1 638 488
Exámenes realizados	24 528 622	347 789	17 736 777	2 908 045	1 341 590	117 962	2 076 459
<b>2020</b>							
Personas atendidas	9 593 664	210 163	4 576 033	1 873 571	1 166 231	88 654	1 679 012
Exámenes realizados	24 217 405	278 999	17 922 209	2 597 660	1 283 970	96 782	2 037 785
<b>2021</b>							
Personas atendidas	11 430 994	268 668	5 820 907	2 092 231	1 187 861	108 123	324 999
Exámenes realizados	29 070 674	392 615	21 773 451	3 120 689	1 307 889	116 582	387 896

Servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento  
en establecimientos particulares de salud  
según clase de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 7.19  
2a. parte y última

Año	Tratamiento						
	Total	Quimio- terapia	Radio- terapia	Fisio- terapia	Inhalo- terapia	Rehabi- litación	Otros servicios b/
<b>1995</b>							
Personas atendidas	318 193	7 161	8 360	105 121	117 272	54 365	25 914
Tratamientos aplicados	1 057 002	10 404	68 044	354 514	415 007	167 016	42 017
<b>1996</b>							
Personas atendidas	300 500	12 484	11 451	85 150	122 766	46 629	22 020
Tratamientos aplicados	1 076 084	19 874	83 108	325 443	441 263	135 901	70 495
<b>1997</b>							
Personas atendidas	418 305	11 958	18 284	98 964	139 416	101 014	48 669
Tratamientos aplicados	1 398 607	21 883	72 681	382 249	535 968	287 516	98 310
<b>1998</b>							
Personas atendidas	470 099	13 889	17 784	97 428	183 886	104 076	53 036
Tratamientos aplicados	1 410 206	22 300	67 294	331 633	573 721	340 077	75 181
<b>1999</b>							
Personas atendidas	574 253	15 815	16 104	102 174	274 850	113 605	51 705
Tratamientos aplicados	1 451 162	24 186	86 233	304 288	687 536	282 902	66 017
<b>2000</b>							
Personas atendidas	502 555	21 658	8 474	80 275	208 255	126 635	57 258
Tratamientos aplicados	1 566 602	31 310	66 403	255 512	714 858	371 708	126 811
<b>2001</b>							
Personas atendidas	438 352	11 727	20 537	60 267	197 931	91 524	56 366
Tratamientos aplicados	1 584 841	28 225	55 410	228 643	763 788	364 313	144 462
<b>2002</b>							
Personas atendidas	490 299	14 426	23 735	64 328	222 967	112 178	52 665
Tratamientos aplicados	1 475 232	20 768	64 399	148 087	841 664	278 865	121 449
<b>2003</b>							
Personas atendidas	490 261	19 762	17 745	63 077	229 017	98 933	61 727
Tratamientos aplicados	2 151 749	41 265	58 390	192 314	1 306 697	364 285	188 798
<b>2004</b>							
Personas atendidas	484 899	15 572	14 494	57 280	250 812	88 986	57 755
Tratamientos aplicados	1 720 412	41 688	51 167	167 211	1 025 960	255 756	178 630
<b>2005</b>							
Personas atendidas	519 053	15 658	11 445	65 906	251 967	113 626	60 451
Tratamientos aplicados	1 748 455	31 488	42 861	213 816	1 008 845	261 796	189 649
<b>2006</b>							
Personas atendidas	511 860	16 692	11 486	63 659	243 804	107 963	68 256
Tratamientos aplicados	1 963 648	52 899	53 755	230 151	1 148 815	293 915	184 113
<b>2007</b>							
Personas atendidas	544 792	16 445	9 979	86 592	253 732	100 855	77 189
Tratamientos aplicados	2 105 590	58 713	50 220	366 395	1 130 251	282 985	217 026
<b>2008</b>							
Personas atendidas	534 004	12 873	12 471	70 109	243 503	111 139	83 909
Tratamientos aplicados	2 278 291	45 409	49 109	367 101	1 215 711	362 926	238 035
<b>2009</b>							
Personas atendidas	589 308	15 122	8 217	73 098	250 343	137 702	104 826
Tratamientos aplicados	2 307 563	56 946	42 933	316 811	1 210 928	425 466	254 479
<b>2010</b>							
Personas atendidas	681 411	16 097	6 515	109 670	288 060	140 588	120 481
Tratamientos aplicados	2 720 924	56 401	46 487	397 798	1 507 446	428 718	284 074
(Continúa)							

**Servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento  
en establecimientos particulares de salud  
según clase de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.19  
2a. parte y última

Año	Tratamiento						
	Total	Quimio- terapia	Radio- terapia	Fisio- terapia	Inhalo- terapia	Rehabi- litación	Otros servicios b/
<b>2011</b>							
Personas atendidas	587 392	12 320	4 324	94 992	233 209	113 729	128 818
Tratamientos aplicados	2 471 657	30 124	47 835	356 009	1 418 793	355 166	263 730
<b>2012</b>							
Personas atendidas	1 269 122	20 240	29 549	235 887	655 034	110 201	218 211
Tratamientos aplicados	3 561 363	38 691	79 975	530 248	2 224 969	322 683	364 797
<b>2013</b>							
Personas atendidas	821 530	19 878	8 051	129 896	347 243	112 489	203 973
Tratamientos aplicados	3 079 913	38 483	78 716	408 575	1 728 385	391 186	434 568
<b>2014</b>							
Personas atendidas	938 743	20 598	8 644	143 693	394 612	142 205	228 991
Tratamientos aplicados	3 331 637	37 441	76 414	563 438	1 851 076	406 191	397 077
<b>2015</b>							
Personas atendidas	877 313	21 782	12 767	140 220	473 354	94 590	134 600
Tratamientos aplicados	3 254 328	43 731	82 180	456 630	2 010 208	344 925	316 654
<b>2016</b>							
Personas atendidas	844 682	21 794	13 550	137 790	416 513	99 504	155 531
Tratamientos aplicados	2 961 702	47 381	95 602	504 517	1 621 356	382 565	310 281
<b>2017</b>							
Personas atendidas	993 443	22 127	10 076	176 188	498 481	128 198	158 373
Tratamientos aplicados	2 851 692	38 066	96 605	589 309	1 442 157	385 856	299 699
<b>2018</b>							
Personas atendidas	858 754	23 476	13 518	135 212	392 175	126 482	167 891
Tratamientos aplicados	2 805 069	48 221	119 866	471 750	1 381 239	395 744	388 249
<b>2019</b>							
Personas atendidas	870 081	28 217	9 702	118 384	427 020	122 172	164 586
Tratamientos aplicados	2 924 214	94 524	122 346	458 382	1 460 554	410 527	377 881
<b>2020</b>							
Personas atendidas	719 159	26 155	14 391	124 376	353 839	85 860	114 538
Tratamientos aplicados	2 459 812	67 858	91 940	379 525	1 361 233	254 823	304 433
<b>2021</b>							
Personas atendidas	782 122	30 112	10 510	145 591	358 990	109 666	62 584
Tratamientos aplicados	2 877 169	76 614	107 707	440 878	1 508 471	353 179	219 288

a/ Comprende: electrodiagnóstico, imagenología y otros estudios.

b/ Comprende: diálisis y otros.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.

**Indicadores hospitalarios seleccionados de los servicios  
en establecimientos particulares de salud  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.20

Año	Pacientes egresados	Días estancia	Partos atendidos	Abortos
1995	964 903	2 420 360	119 813	27 388
1996	1 015 809	2 467 834	127 689	29 440
1997	1 141 685	2 737 720	133 715	33 555
1998	1 232 697	2 939 778	147 551	34 096
1999	1 367 183	3 172 933	152 860	37 300
2000	1 432 012	3 348 233	154 432	36 107
2001	1 591 181	3 451 612	143 564	36 772
2002	1 725 692	3 927 984	170 625	47 607
2003	1 654 816	3 805 597	153 792	46 595
2004	1 636 987	3 835 926	139 369	44 605
2005	1 726 503	3 971 750	144 793	45 244
2006	1 727 627	4 086 298	133 039	45 054
2007	1 785 432	4 280 957	135 068	45 105
2008	1 725 618	4 227 843	112 869	42 555
2009	1 855 238	4 315 112	96 691	39 698
2010	1 613 263	3 863 949	93 528	39 787
2011	1 608 450	4 405 694	90 273	38 556
2012	1 652 330	4 156 399	85 428	37 862
2013	1 632 876	4 187 865	75 958	35 774
2014	1 629 300	4 531 821	69 822	33 825
2015	1 640 621	4 295 714	70 572	32 729
2016	1 750 460	4 669 528	72 420	32 654
2017	1 867 826	4 889 645	78 912	32 323
2018	1 908 107	4 553 000	76 148	31 279
2019	1 942 738	4 733 374	74 850	29 537
2020	1 913 132	4 691 661	88 125	30 372
2021	2 216 433	5 099 389	80 050	29 889

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Salud*.

**Defunciones generales registradas por capítulo  
de causa de mortalidad  
Serie anual de 1998 a 2021**

Cuadro 7.21  
1a. parte

Causa	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Total</b>	<b>444 665</b>	<b>443 950</b>	<b>437 667</b>	<b>443 127</b>	<b>459 687</b>	<b>472 140</b>	<b>473 417</b>	<b>495 240</b>
I Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	20 991	19 386	18 602	18 475	18 576	18 728	17 736	18 233
II Tumores (Neoplasias)	55 235	56 400	57 784	59 011	61 417	63 067	64 336	66 464
III Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	4 531	4 221	3 856	3 984	3 956	4 146	4 223	4 463
IV Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	56 779	59 648	59 803	63 013	68 387	73 101	75 444	81 134
V Trastornos mentales y del comportamiento	5 647	5 214	5 006	4 959	4 839	4 788	4 383	4 503
VI Enfermedades del sistema nervioso	7 655	7 325	7 444	7 367	7 683	8 222	8 198	9 131
VII Enfermedades del ojo y sus anexos	24	20	10	9	11	9	4	7
VIII Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	77	63	56	44	53	50	31	41
IX Enfermedades del sistema circulatorio	99 716	98 639	97 655	99 710	104 357	107 909	107 752	112 025
X Enfermedades del sistema respiratorio	41 527	41 696	38 540	37 379	39 163	40 222	40 936	43 361
XI Enfermedades del sistema digestivo	41 726	41 692	42 201	42 827	44 316	45 605	45 737	47 691
XII Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	1 017	915	972	894	865	964	949	1 037
XIII Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	3 099	3 115	2 722	2 751	2 729	2 883	2 912	3 295
XIV Enfermedades del sistema genitourinario	11 635	11 197	11 954	12 775	12 368	12 854	13 162	14 262
XV Embarazo, parto y puerperio	1 430	1 411	1 325	1 269	1 325	1 333	1 268	1 270
XVI Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	19 869	19 261	19 388	18 199	18 573	17 077	16 502	16 449
XVII Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	10 120	9 714	9 572	9 178	9 162	8 881	9 058	9 255
XVIII Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	7 565	9 474	8 648	9 311	9 444	9 976	9 463	9 509
XX Causas externas de morbilidad y mortalidad	56 022	54 559	52 129	51 972	52 463	52 325	51 323	53 110

Cuadro 7.21  
2a. parte

Causa	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>494 471</b>	<b>514 420</b>	<b>539 530</b>	<b>564 673</b>	<b>592 018</b>	<b>590 693</b>	<b>602 354</b>	<b>623 599</b>
I Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	18 006	18 119	18 342	17 252	17 151	17 734	18 003	18 882
II Tumores (Neoplasias)	67 274	68 815	71 074	72 627	74 685	76 215	78 352	80 551
III Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	4 088	4 335	4 533	4 704	4 845	4 525	4 722	4 764
IV Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	81 955	85 575	90 926	93 438	99 380	96 700	100 771	106 221
V Trastornos mentales y del comportamiento	4 323	4 056	4 034	4 194	4 401	4 179	4 063	4 388
VI Enfermedades del sistema nervioso	9 014	9 353	9 670	10 057	10 416	10 194	10 209	10 808
VII Enfermedades del ojo y sus anexos	9	22	29	28	14	22	18	11
VIII Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	47	55	61	47	33	42	38	29
IX Enfermedades del sistema circulatorio	111 999	119 806	126 420	131 832	141 175	140 595	144 798	152 976
X Enfermedades del sistema respiratorio	42 299	43 688	45 398	49 901	51 090	47 825	48 548	53 153
XI Enfermedades del sistema digestivo	47 340	49 637	51 536	53 229	54 920	55 877	57 529	60 343
XII Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	1 090	1 396	1 412	1 626	1 693	1 676	1 703	1 631
XIII Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	3 300	4 261	4 559	4 665	5 000	4 812	4 995	5 269
XIV Enfermedades del sistema genitourinario	14 503	14 723	15 982	16 626	17 316	18 296	19 371	20 708
XV Embarazo, parto y puerperio	1 189	1 136	1 137	1 243	1 039	1 032	1 037	973
XVI Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	15 388	15 000	14 768	14 728	14 376	14 825	14 391	13 025
XVII Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	9 327	8 836	8 946	9 072	9 175	9 527	9 414	9 381
XVIII Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	9 466	10 578	10 529	11 995	12 789	11 297	10 656	10 901
XX Causas externas de morbilidad y mortalidad	53 854	55 029	60 174	67 409	72 520	75 320	73 736	69 585

**Defunciones generales registradas por capítulo  
de causa de mortalidad  
Serie anual de 1998 a 2021**

Cuadro 7.21  
3a. parte y última

Causa	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>633 641</b>	<b>655 688</b>	<b>685 766</b>	<b>703 047</b>	<b>722 611</b>	<b>747 784</b>	<b>1 086 743</b>	<b>1 122 249 a/</b>
I Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	16 780	16 214	16 040	15 955	18 101	19 762	17 959	18 767
II Tumores (Neoplasias)	82 830	85 201	88 526	90 572	92 372	95 976	97 276	97 340
III Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	4 818	4 753	4 724	4 646	4 510	4 835	5 311	5 637
IV Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	109 845	114 591	122 234	123 151	117 315	120 393	170 585	160 608
V Trastornos mentales y del comportamiento	5 378	5 327	4 425	4 212	4 644	4 768	5 197	5 340
VI Enfermedades del sistema nervioso	10 855	11 368	11 781	12 016	12 620	13 229	13 019	12 928
VII Enfermedades del ojo y sus anexos	17	16	26	17	16	17	10	20
VIII Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	37	40	45	51	34	48	47	34
IX Enfermedades del sistema circulatorio	158 579	166 934	175 078	180 551	188 773	195 266	259 940	266 799
X Enfermedades del sistema respiratorio	55 831	55 485	59 569	59 254	66 308	70 048	96 725	88 466
XI Enfermedades del sistema digestivo	59 195	62 968	67 201	67 542	68 584	71 543	71 485	74 706
XII Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	2 708	2 859	2 851	2 918	3 885	4 098	3 228	3 791
XIII Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	4 823	4 598	4 747	4 846	4 931	5 234	5 497	5 585
XIV Enfermedades del sistema genitourinario	21 063	22 494	23 191	23 749	25 405	27 077	26 950	26 648
XV Embarazo, parto y puerperio	1 001	913	929	905	861	857	1 166	1 259
XVI Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	13 089	12 992	12 640	13 060	12 099	11 677	10 120	10 402
XVII Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	9 569	9 364	9 157	9 259	9 010	9 068	8 093	7 871
XVIII Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	10 583	10 994	9 780	9 943	9 394	10 006	11 205	12 569
XX Causas externas de morbilidad y mortalidad	66 640	68 577	72 822	80 400	83 749	83 882	82 660	84 698

Nota: Este cuadro presenta los datos de acuerdo con la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10a. Revisión de la OMS.  
a/ Incluye 238 781 casos de Asignación provisoria de nuevas afecciones de etiología incierta o de uso emergente, sin especificación.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.



**Defunciones fetales registradas según grupo  
quinquenal de edad de la madre  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.22

Año	Total	Menor de 15 años	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años	De 25 a 29 años	De 30 a 34 años	De 35 a 39 años	De 40 a 44 años	De 45 a 49 años	De 50 y más años	No espe- cificado
1995	28 201	115	4 187	7 502	6 280	4 517	3 050	1 051	115	3	1 381
1996	27 157	117	4 003	7 231	6 059	4 350	2 977	969	112	8	1 331
1997	27 135	127	4 083	7 091	6 093	4 473	2 890	959	113	4	1 302
1998	28 120	142	4 269	7 550	6 454	4 446	2 846	910	93	8	1 402
1999	27 604	125	4 202	7 235	6 330	4 493	2 819	953	93	4	1 350
2000	26 958	123	4 138	6 831	6 071	4 563	2 888	978	104	6	1 256
2001	25 567	135	3 872	6 478	5 976	4 235	2 756	897	83	0	1 135
2002	25 109	109	3 705	6 321	5 831	4 333	2 691	834	96	5	1 184
2003	25 011	137	3 609	6 392	5 638	4 315	2 774	875	59	3	1 209
2004	24 836	134	3 668	5 976	5 284	4 550	2 532	812	65	2	1 813
2005	24 494	126	3 661	5 948	5 386	4 181	2 478	803	77	4	1 830
2006	23 986	122	3 591	5 814	5 228	4 107	2 523	781	72	3	1 745
2007	23 307	122	3 582	5 672	4 929	4 057	2 453	751	67	4	1 670
2008	23 154	130	3 738	5 512	4 779	3 995	2 389	722	67	3	1 819
2009	23 192	132	3 567	5 546	4 691	3 778	2 376	674	60	5	2 363
2010	23 081	122	3 438	5 321	4 491	3 628	2 303	680	64	7	3 027
2011	23 135	137	3 502	5 110	4 322	3 490	2 377	689	48	5	3 455
2012	22 758	166	3 698	5 487	4 638	3 700	2 421	706	53	8	1 881
2013	22 578	169	3 800	5 686	4 735	3 757	2 454	717	47	4	1 209
2014	22 511	149	3 840	5 824	4 748	3 818	2 436	823	55	2	816
2015	22 703	153	3 638	5 820	4 952	3 879	2 545	824	67	8	817
2016	22 208	142	3 559	5 616	4 932	3 886	2 452	809	62	6	744
2017	22 336	147	3 669	5 429	5 093	4 014	2 490	833	66	6	589
2018	21 195	126	3 212	5 079	4 761	3 805	2 481	758	62	3	908
2019	23 868	162	3 792	5 768	5 586	4 271	2 760	940	80	4	505
2020	22 637	148	3 445	5 401	5 124	4 260	2 637	935	71	17	599
2021 P/	23 000	183	3 542	5 587	5 361	4 232	2 814	977	82	1	221

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Defunciones fetales registradas según estado conyugal de la madre**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.23

Año	Total	No aplica a menores de 12 años	Soltera	Casada	Unión libre	Separada	Divorciada	Viuda	No espe- cificado
1995	28 201	0	2 532	17 881	6 827	211	39	74	637
1996	27 157	0	2 573	17 059	6 647	193	36	83	566
1997	27 135	0	2 529	16 933	6 806	190	52	65	560
1998	28 120	0	2 683	17 154	7 423	205	51	76	528
1999	27 604	0	2 712	16 656	7 399	184	46	53	554
2000	26 958	0	2 654	15 898	7 572	211	43	43	537
2001	25 567	0	2 582	14 956	7 250	198	47	38	496
2002	25 109	0	2 749	14 133	7 321	232	49	46	579
2003	25 011	0	2 850	13 477	7 745	211	53	46	629
2004	24 836	1	3 076	12 836	7 979	0	97	56	791
2005	24 494	0	3 121	12 285	8 088	0	122	58	820
2006	23 986	0	3 191	11 651	8 197	0	111	65	771
2007	23 307	0	3 159	10 876	8 325	0	97	44	806
2008	23 154	0	3 131	10 241	8 792	0	94	42	854
2009	23 192	1	3 338	9 808	8 991	0	92	84	878
2010	23 081	0	3 193	9 414	9 434	0	92	55	893
2011	23 135	0	3 189	9 161	9 752	0	78	67	888
2012	22 758	6	3 167	8 498	10 093	146	78	53	717
2013	22 578	2	3 032	8 111	10 394	170	70	37	762
2014	22 511	3	3 145	7 933	10 472	159	75	40	684
2015	22 703	2	3 045	7 706	10 927	189	57	39	738
2016	22 208	0	2 935	7 330	10 965	148	73	34	723
2017	22 336	1	2 998	7 096	11 166	142	62	20	851
2018	21 195	0	2 876	6 436	10 696	133	48	23	983
2019	23 868	0	3 375	6 972	12 221	142	57	36	1065
2020	22 637	3	3 072	6 141	12 100	126	46	41	1108
2021 P/	23 000	0	3 270	6 030	12 448	141	49	39	1023

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Defunciones fetales registradas según número  
de semanas de gestación  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.24

Año	Total	Menos de 21 a/	De 21 a 27	De 28 a 36	De 37 y más semanas	No espe- cificado
1995	27 251	2 504	5 596	8 631	10 331	189
1996	26 169	2 724	5 420	8 307	9 547	171
1997	26 148	2 938	5 775	8 363	8 921	151
1998	27 062	3 189	6 171	8 583	8 969	150
1999	26 518	3 359	6 089	8 198	8 718	154
2000	25 942	3 281	6 050	7 801	8 686	124
2001	24 548	3 120	5 996	7 429	7 841	162
2002	24 119	3 223	5 793	7 321	7 650	132
2003	24 057	3 486	5 952	7 263	7 250	106
2004	24 836	4 619	5 996	7 023	7 075	123
2005	24 494	4 667	6 071	7 061	6 580	115
2006	23 986	4 882	6 194	6 593	6 223	94
2007	23 307	4 892	5 990	6 323	6 012	90
2008	23 154	4 854	6 250	6 201	5 736	113
2009	23 192	5 266	6 352	5 982	5 486	106
2010	23 081	5 445	6 326	5 808	5 384	118
2011	23 135	5 618	6 303	5 765	5 337	112
2012	22 758	5 914	6 261	5 526	4 926	131
2013	22 578	6 028	6 519	5 285	4 636	110
2014	22 511	6 378	6 260	5 306	4 457	110
2015	22 703	6 581	6 417	5 346	4 354	5
2016	22 208	6 722	6 385	5 045	4 045	11
2017	22 336	6 795	6 501	5 056	3 972	12
2018	21 195	6 621	6 195	4 827	3 543	9
2019	23 868	7 567	6 897	5 387	4 000	17
2020	22 637	6 596	6 452	5 339	4 249	1
2021 P/	23 000	7 113	6 727	5 285	3 799	76

a/ A partir de 2004 la SSA cambió el criterio de semanas de gestación para determinar cuándo es un aborto, anteriormente era de menos de 20 semanas y a partir de ese año es de menos de 21 semanas.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Defunciones fetales registradas según tipo de asistencia  
médica proporcionada a la madre durante el parto  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.25

Año	Total	Médico a/	Enfermera	Atención empírica	Otro tipo de atención	No espe- cificada
1995	28 201	24 501	172	1 761	1 083	684
1996	27 157	23 724	108	1 640	1 050	635
1997	27 135	23 893	121	1 407	1 024	690
1998	28 120	24 994	123	1 333	1 013	657
1999	27 604	24 680	112	1 151	1 022	639
2000	26 958	24 161	97	1 036	968	696
2001	25 567	22 937	102	918	945	665
2002	25 109	22 456	102	885	917	749
2003	25 011	22 493	86	772	925	735
2004	24 836	22 542	83	643	633	935
2005	24 494	22 323	84	568	592	927
2006	23 986	22 152	70	443	520	801
2007	23 307	21 664	77	375	485	706
2008	23 154	21 489	70	368	487	740
2009	23 192	21 584	76	318	447	767
2010	23 081	21 511	60	279	495	736
2011	23 135	21 634	65	247	422	767
2012	22 758	21 096	104	259	389	910
2013	22 578	20 910	74	244	404	946
2014	22 511	21 028	65	178	384	856
2015	22 703	21 235	70	166	398	834
2016	22 208	20 847	65	121	377	798
2017	22 336	20 921	66	136	362	851
2018	21 195	19 792	53	114	356	880
2019	23 868	22 357	53	132	379	947
2020	22 637	21 035	50	168	444	940
2021 P/	23 000	21 389	54	165	478	914

a/ A partir de 2012 comprende médico gineco-obstetra y otro médico.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Acciones y apoyos a personas con capacidades diferentes**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.26

Año	Sesiones de terapia rehabilitatoria	Ayudas funcionales a/	Consultas b/
1995	1 913 016	33 724	948 636
1996	2 023 717	37 664	974 085
1997	2 027 269	34 320	966 535
1998	2 190 390	34 423	1 045 246
1999	2 199 109	33 075	1 060 208
2000	2 452 675	34 555	1 117 942
2001	2 474 217	35 911	1 104 516
2002	2 394 097	33 831	1 093 841
2003	2 401 052	32 386	1 120 776
2004	2 523 521	32 463	1 101 312
2005	2 626 738	31 865	1 148 143
2006	2 516 087	29 434	1 120 022
2007	2 602 106	32 171	1 174 192
2008	2 833 347	34 032	1 160 828
2009	2 722 715	32 982	1 139 021
2010	2 848 478	32 504	1 174 357
2011	1 693 716	24 148	769 348
2012	1 749 849	22 123	743 891
2013	1 813 786	19 868	708 733
2014	1 821 716	94 896	770 796
2015	2 167 878	52 662	745 661
2016	2 111 894	14 242	690 778
2017	1 811 212	11 793	584 671
2018	2 294 811	ND	679 328
2019	2 560 709	ND	795 634
2020	651 537	ND	206 470
2021	469 089	ND	186 086

a/ Se refiere a las prótesis, órtesis y otras ayudas funcionales otorgadas a personas que padecen alguna discapacidad.

b/ Hasta 1998 comprende atención rehabilitatoria y salud mental.

Fuente: SEDESOL. Comisión Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad, con información proporcionada por el DIF.

Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Indicadores seleccionados de programas de atención  
alimentaria a grupos vulnerables  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.27  
1a. parte

Año	Desayunos escolares repartidos (Miles de raciones)		Familias bene- ficiadas (Miles)	Programa PROSPERA		
	Por día	Por año		Suplementos alimenticios distribuidos (Millones de dosis)		
				Total	A menores de 5 años	A mujeres embarazadas y en lactancia
1995	1 930.3	328 084.0	ND	ND	ND	ND
1996	2 092.7	531 960.0	ND	ND	ND	ND
1997	2 737.7	529 297.0	300.7	5.0	ND	ND
1998	2 958.7	594 999.7	1 595.6	254.1	ND	ND
1999	3 440.3	688 058.0	2 306.3	543.8	ND	ND
2000	3 630.2	726 054.0	2 476.4	555.7	386.7	169.0
2001	3 673.9	787 483.6	3 237.7	665.3	494.5	170.8
2002	3 758.0	826 979.7	4 240.0	566.4	410.6	155.8
2003	3 998.5	789 530.0	4 240.0	529.2	390.3	138.9
2004	4 304.5	790 934.0	5 000.0	523.6	391.2	132.4
2005	4 474.5	756 160.7	5 000.0	449.8	337.1	112.7
2006	4 902.7	856 988.7	5 000.0	427.5	298.2	129.3
2007	5 110.9	976 527.0	5 000.0	377.4	263.3	114.1
2008	5 245.7	957 936.6	5 049.2	285.5	192.9	92.5
2009	5 482.0	924 004.0	5 209.3	342.9	240.6	102.2
2010	ND	ND	5 819.0	303.5	ND	ND
2011	ND	ND	5 827.3	278.6	ND	ND
2012	ND	ND	5 845.1	307.3	ND	ND
2013	ND	ND	5 922.2	718.2	ND	ND
2014	ND	ND	6 129.1	767.8	ND	ND
2015	ND	ND	6 168.9	681.1	ND	ND
2016	ND	ND	6 757.3	643.8	ND	ND
2017	ND	ND	6 584.1	532.2	ND	ND
2018	5 472.0	883 377.2	ND	ND	ND	ND
2019	5 650.3	932 448.7	ND	ND	ND	ND
2020	6 390.4	820 972.0	ND	ND	ND	ND
2021	5 403.7	775 758.9	ND	ND	ND	ND

**Indicadores seleccionados de programas de atención  
alimentaria a grupos vulnerables  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.27  
2a. parte y última

Año	Programa de abasto social de leche (Miles de personas beneficiadas)	Programa de abasto rural (Miles de personas beneficiadas) a/	Programa de apoyo alimentario (Miles de familias beneficiadas) b/
1995	5 455.5	29 608.0	ND
1996	5 400.1	ND	ND
1997	5 316.7	ND	ND
1998	4 686.9	ND	ND
1999	4 185.5	ND	ND
2000	4 185.2	44 088.2	ND
2001	4 549.5	40 588.8	ND
2002	4 834.1	43 071.8	ND
2003	5 170.3	42 007.9	153.8
2004	5 479.5	41 659.5	253.7
2005	5 834.4	41 829.5	184.1
2006	5 850.9	42 039.6	171.2
2007	5 665.8	45 575.8	143.0
2008	6 030.7	44 822.2	126.0
2009	6 071.0	43 721.3	262.0
2010	6 047.4	43 458.7	677.2
2011	5 922.5	42 733.2	674.0
2012	5 950.3	47 560.8	673.1
2013	6 490.2	47 982.7	732.7
2014	6 430.9	50 012.5	943.7
2015	6 432.8	52 103.1	717.4
2016	6 403.6	49 731.2	ND
2017	6 370.3	48 991.7	ND
2018	6 074.1	50 923.6	ND
2019	6 512.4	53 881.5	ND
2020	6 649.3	55 422.5	ND
2021	6 449.6	51 373.6	ND

a/ Calculado con base en la población objetivo de 1995 a 2001; y de 2002 en adelante con la población que habita en las localidades donde el programa tiene presencia.

b/ A partir de 2016, el Programa de Apoyo Alimentario deja de operar, se fusiona y forma parte de PROSPERA Programa de Inclusión Social.

Fuente: SEDESOL. Coordinación Nacional de PROSPERA. Programa de Inclusión Social. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).



**Prestaciones sociales otorgadas por el Instituto de Seguridad  
y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.28

Año	Tiendas y farmacias		Estancias de bienestar y desarrollo infantil		Servicios turísticos (Miles de personas atendidas)
	Número	Personas atendidas (Miles)	Número	Niños atendidos	
1995	386	123 160	128	28 848	416
1996	388	134 741	130	28 673	466
1997	392	130 764	132	28 657	490
1998	394	124 912	135	28 970	969
1999	394	121 179	135	28 329	1 067
2000	394	102 371	265	34 270	1 271
2001	389	100 462	287	36 355	1 244
2002	382	98 421	250	35 290	1 240
2003	385	95 591	245	32 000	1 339
2004	385	96 320	241	31 989	1 482
2005	371	90 151	239	32 262	1 635
2006	371	82 010	252	32 922	1 739
2007	ND	ND	275	34 047	ND
2008	ND	ND	265	37 313	ND
2009	ND	ND	259	33 102	ND
2010	ND	ND	254	36 760	ND
2011	ND	ND	246	36 034	ND
2012	ND	ND	243	35 977	ND
2013	ND	ND	247	35 116	ND
2014	ND	ND	245	35 582	ND
2015	ND	ND	247	35 268	ND
2016	ND	ND	243	36 845	ND
2017	ND	ND	246	36 193	ND
2018	ND	ND	243	36 176	ND
2019	ND	ND	240	35 481	ND
2020	ND	ND	223	30 693	ND
2021	ND	ND	220	30 044	ND

Fuente: ISSSTE. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Prestaciones sociales otorgadas por el Instituto  
Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.29

1a. parte

Año	Tiendas		Guarderías en servicio		Velatorios	
	Número	Personas atendidas (Miles)	Unidades	Niños inscritos	Unidades	Servicios otorgados
1995	148	20 165	466	64 463	18	29 309
1996	148	20 998	475	65 226	16	29 451
1997	149	19 309	523	68 078	16	23 693
1998	149	18 767	582	68 078	15	22 300
1999	149	17 925	692	74 237	15	23 131
2000	146	15 653	899	103 707	16	25 792
2001	145	13 685	1 175	125 296	16	25 424
2002	145	12 420	1 163	142 136	16	25 368
2003	144	11 065	1 323	155 314	16	24 303
2004	144	9 196	1 356	173 900	16	22 471
2005	139	8 021	1 516	190 057	15	21 351
2006	136	6 663	1 561	206 566	15	21 180
2007	136	6 283	1 565	214 894	15	21 359
2008	130	6 736	1 554	214 034	15	20 371
2009	136	6 823	1 568	204 169	15	25 392
2010	136	5 806	1 459	199 232	15	31 657
2011	136	5 455	1 453	201 153	15	29 145
2012	136	4 504	1 451	203 511	15	28 287
2013	136	4 315	1 416	203 180	17	29 208
2014	130	3 079	1 395	199 563	17	30 435
2015	68	2 184	1 386	196 709	17	30 468
2016	68	1 860	1 375	192 683	17	28 984
2017	68	1 654	1 363	190 829	17	29 484
2018	68	1 412	1 418	194 094	18	27 155
2019	68	1 275	1 422	207 168	18	24 290
2020	68	1 136	1 414	164 131	18	23 602
2021 P/	60	1 103	1 408	162 379	18	27 720

Cuadro 7.29

2a. parte

Año	Centros vacacionales		Cursos de prestaciones sociales			
	Número	Población usuaria (Miles)	Promoción de la salud		Desarrollo cultural	
			Inscripciones	Asistencias	Inscripciones	Asistencias
1995	4	1 382	280 401	9 776 934	121 919	4 628 689
1996	4	1 234	270 237	9 672 390	123 433	4 787 089
1997	4	1 439	254 913	8 840 014	114 623	4 519 300
1998	4	1 405	244 046	8 289 103	112 583	4 308 795
1999	4	1 745	255 790	8 368 308	120 610	4 680 662
2000	4	2 081	273 035	9 130 665	136 464	5 252 236
2001	4	1 916	276 257	9 842 316	141 787	5 486 691
2002	4	1 673	212 883	7 720 029	114 584	4 629 391
2003	4	1 508	102 351	3 012 969	57 973	1 799 294
2004	4	1 328	87 291	2 730 157	63 072	2 157 909
2005	4	1 302	86 961	2 723 812	66 330	2 237 222
2006	4	844	84 531	2 306 353	65 053	2 144 819
2007	4	819	89 686	2 492 029	71 790	2 364 915
2008	4	780	43 316	946 572	81 718	2 810 845
2009	4	697	81 602	2 256 287	97 382	3 222 521
2010	4	714	79 395	2 446 344	87 838	3 221 314
2011	4	781	193 981	3 026 586	115 053	3 229 738
2012	4	776	196 322	1 699 689	110 416	1 945 827
2013	4	728	259 008	2 296 652	121 604	2 447 192
2014	4	728	313 185	3 033 469	152 205	3 207 624
2015	4	722	324 012	3 302 439	156 156	3 160 193
2016	4	732	324 484	3 141 382	137 216	3 123 933
2017	4	655	314 829	2 996 903	187 568	2 205 612
2018	4	619	319 646	2 948 670	129 261	2 057 987
2019	4	650	312 744	2 664 209	138 795	2 031 811
2020	4	121	105 436	560 090	50 994	483 503
2021 P/	4	121	35 369	243 083	15 862	256 286

**Prestaciones sociales otorgadas por el Instituto  
Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.29  
3a. parte y última

Año	Cursos de prestaciones sociales			
	Atención a jubilados y pensionados		Deporte y cultura física	
	Inscripciones	Asistencias	Inscripciones	Asistencias
1995	15 646	464 359	224 399	12 313 444
1996	32 333	1 021 449	219 910	12 678 271
1997	46 011	1 465 494	215 872	12 889 782
1998	56 976	1 887 173	221 753	12 689 209
1999	66 153	2 519 580	219 696	13 380 573
2000	76 349	2 994 859	235 205	15 005 682
2001	82 996	3 380 124	245 756	15 757 001
2002	70 682	3 246 733	212 273	12 441 375
2003	50 791	2 276 027	178 006	8 246 607
2004	57 134	2 729 793	197 865	9 506 412
2005	50 441	2 459 968	210 793	10 352 270
2006	45 025	2 242 137	203 210	9 386 196
2007	45 953	2 272 603	208 573	10 191 299
2008	29 061	1 417 245	230 607	11 579 635
2009	ND	ND	224 363	12 892 494
2010	ND	ND	232 797	12 417 952
2011	ND	ND	338 203	12 988 951
2012	ND	ND	354 979	9 421 830
2013	ND	ND	473 964	12 279 129
2014	ND	ND	559 893	15 182 745
2015	ND	ND	612 463	13 725 148
2016	ND	ND	659 224	13 653 744
2017	ND	ND	630 957	12 567 020
2018	ND	ND	596 382	12 266 686
2019	ND	ND	644 188	11 310 026
2020	ND	ND	212 456	2 767 917
2021 P/	ND	ND	69 080	1 279 342

Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).

**Prestaciones económicas otorgadas por el Instituto de Seguridad  
y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.30  
1a. parte

Año	Pensiones	Subsidios y ayudas	Indemni- zaciones globales	Préstamos personales
<b>Personas (Miles)</b>				
1995	282	8	9	613
1996	300	8	10	623
1997	318	8	10	622
1998	338	9	6	457
1999	367	9	10	491
2000	386	9	5	543
2001	411	9	5	563
2002	442	9	6	516
2003	476	10	6	545
2004	510	10	4	566
2005	547	11	4	543
2006	578	10	3	501
2007	610	12	2	557
2008	667	11	0	476
2009	730	12	NS	505
2010	807	13	2	564
2011	842	15	0	553
2012	874	14	0	587
2013	909	16	1	571
2014	962	16	1	597
2015	1 019	17	0	613
2016	1 073	19	0	620
2017	1 122	19	0	649
2018	1 167	20	0	631
2019	1 204	21	0	532
2020	1 231	23	0	470
2021	1 250	31	0	509

**Prestaciones económicas otorgadas por el Instituto de Seguridad  
y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.30  
2a. parte y última

Año	Gasto en nómina de pensio- nados R/	Subsidios y ayudas	Indemni- zaciones globales	Préstamos personales
<b>Gasto (Miles de pesos)</b>				
1995	5 120 527	27 625	54 504	1 950 735
1996	6 565 595	35 863	73 278	2 632 635
1997	9 058 332	48 014	80 804	2 957 834
1998	11 719 369	59 578	53 241	3 269 922
1999	14 416 828	70 991	126 829	3 702 272
2000	17 272 100	83 188	70 355	4 358 353
2001	20 392 800	96 409	78 342	4 925 141
2002	24 749 100	109 916	104 264	5 712 044
2003	32 794 700	129 706	119 059	6 455 041
2004	33 918 900	149 428	79 288	7 025 859
2005	42 142 800	166 884	97 944	9 234 583
2006	47 899 500	178 786	166 251	9 382 240
2007	54 558 400	ND	ND	ND
2008	65 484 500	ND	ND	ND
2009	78 660 600	ND	ND	ND
2010	92 058 839	ND	ND	ND
2011	101 639 578	ND	ND	ND
2012	111 571 608	ND	ND	ND
2013	122 195 660	ND	ND	ND
2014	137 138 445	ND	ND	ND
2015	152 889 371	ND	ND	ND
2016	169 899 900	ND	ND	ND
2017	185 461 500	ND	ND	ND
2018	207 774 900	ND	ND	ND
2019	225 399 591	ND	ND	ND
2020	240 551 134	ND	ND	ND
2021	253 777 900	ND	ND	ND

Fuente: ISSSTE. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Prestaciones económicas otorgadas por el Instituto  
Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.31  
1a. parte

Año	Pensiones (Número de casos) a/					
	Total	Directas			Sobrevivientes b/	
		Incapaci- dad per- manente	Invalidez	Retiro, cesantía y vejez	Riesgo de tra- bajo	Invalidez y vida
1997	1 653 142	189 982	302 201	564 630	74 157	522 172
1998	1 706 151	192 922	311 838	611 668	70 388	519 335
1999	1 746 122	197 113	301 652	655 397	67 242	524 718
2000	1 794 269	202 407	291 395	705 361	64 037	531 069
2001	1 855 137	208 962	280 011	765 949	61 319	538 896
2002	1 933 249	215 729	277 637	824 008	60 021	555 854
2003	2 006 974	220 814	279 848	874 630	58 655	573 027
2004	2 096 674	224 126	277 318	935 943	58 119	601 168
2005	2 176 454	227 591	275 144	992 502	57 167	624 050
2006	2 241 959	227 218	267 513	1 047 210	55 834	644 184
2007	2 351 709	233 249	263 856	1 129 908	55 290	669 406
2008	2 391 297	257 183	271 386	1 195 468	49 527	617 733
2009	2 488 312	257 040	267 848	1 267 083	49 853	646 488
2010	2 582 884	254 195	265 688	1 345 740	48 974	668 287
2011	2 691 713	248 782	265 513	1 435 730	48 783	692 905
2012	2 807 503	248 175	266 393	1 526 148	48 310	718 477
2013	2 928 460	249 422	267 148	1 622 484	47 447	741 959
2014	3 067 025	248 735	262 242	1 734 697	47 611	773 740
2015	3 185 626	247 353	261 046	1 833 645	46 628	796 954
2016	3 355 021	252 114	265 757	1 963 556	45 789	827 805
2017	3 527 265	257 464	267 447	2 096 033	45 231	861 090
2018	3 696 532	260 844	270 876	2 225 741	44 352	894 719
2019	3 878 527	263 013	272 390	2 366 954	43 404	932 766
2020	4 019 994	256 764	264 063	2 483 309	41 487	974 371
2021	4 216 175	248 940	256 887	2 607 653	40 151	1 062 544

**Prestaciones económicas otorgadas por el Instituto  
Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.31  
2a. parte y última

Año	Ayuda para gastos de funeral		Ayuda para gastos de matrimonio		Indemnizaciones pagadas	
	Número	Importe (Miles de pesos)	Número	Importe (Miles de pesos)	Número	Importe (Miles de pesos) c/
1995	41 688	43 518	75 039	38 746	11 546	81 039
1996	44 603	57 631	83 821	53 768	10 320	83 794
1997	44 606	70 091	63 473	49 093	10 846	89 159
1998	46 798	83 658	75	59	11 258	115 739
1999	48 226	98 971	53 579	ND	11 101	140 445
2000	50 166	112 485	60 073	ND	11 012	164 989
2001	51 066	122 558	64 191	ND	11 318	200 273
2002	49 226	123 571	58 505	ND	9 981	199 563
2003	54 690	142 484	64 454	ND	8 691	179 412
2004	57 075	154 006	61 793	ND	8 179	477 994
2005	58 336	162 733	61 188	ND	8 693	431 835
2006	59 054	165 520	61 445	ND	8 113	422 624
2007	63 076	179 071	62 686	ND	10 275	566 218
2008	66 551	197 645	62 544	ND	10 748	601 832
2009	69 543	217 075	72 241	ND	11 740	762 829
2010	74 106	238 520	77 152	ND	13 117	921 737
2011	73 818	247 293	84 024	ND	15 832	1 142 800
2012	77 247	272 259	88 100	ND	14 714	1 223 547
2013	81 195	298 574	91 789	ND	9 101	999 718
2014	79 036	314 596	95 745	ND	11 855	1 238 482
2015	82 236	347 780	82 190	ND	12 930	1 726 400
2016	87 872	382 922	74 829	ND	11 904	2 036 051
2017	88 247	401 035	71 898	ND	10 539	1 935 888
2018	93 098	451 277	70 837	ND	11 845	2 258 846
2019	96 797	492 364	73 800	ND	10 977	2 981 579
2020	122 892	648 419	66 206	ND	8 942	2 899 600
2021	149 145	804 502	82 163	ND	18 772	3 755 059

a/ Para 1995 y 1996 no se cuenta con información.

b/ Comprende viudez, orfandad y ascendientes.

c/ A partir de 2004 incluye laudos.

Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).



**Casos de SIDA notificados y diagnosticados**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 7.32

Año	Notificados en el año	Diagnosticados en el año
1995	4 081	6 061
1996	4 111	6 221
1997	3 579	6 556
1998	4 644	7 898
1999	4 256	9 446
2000	4 664	9 718
2001	5 621	10 319
2002	13 371	10 269
2003	7 015	10 135
2004	26 016	10 669
2005	11 527	11 012
2006	15 084	11 763
2007	10 338	10 811
2008	15 598	10 747
2009	12 257	10 689
2010	12 010	11 363
2011	13 523	11 099
2012	12 450	12 179
2013	11 906	11 410
2014	10 643	11 032
2015	12 281	13 091
2016	15 987	14 004
2017	15 093	15 037
2018	19 809	17 455
2019	19 001	17 369
2020	9 707	10 153
2021	15 793	14 274

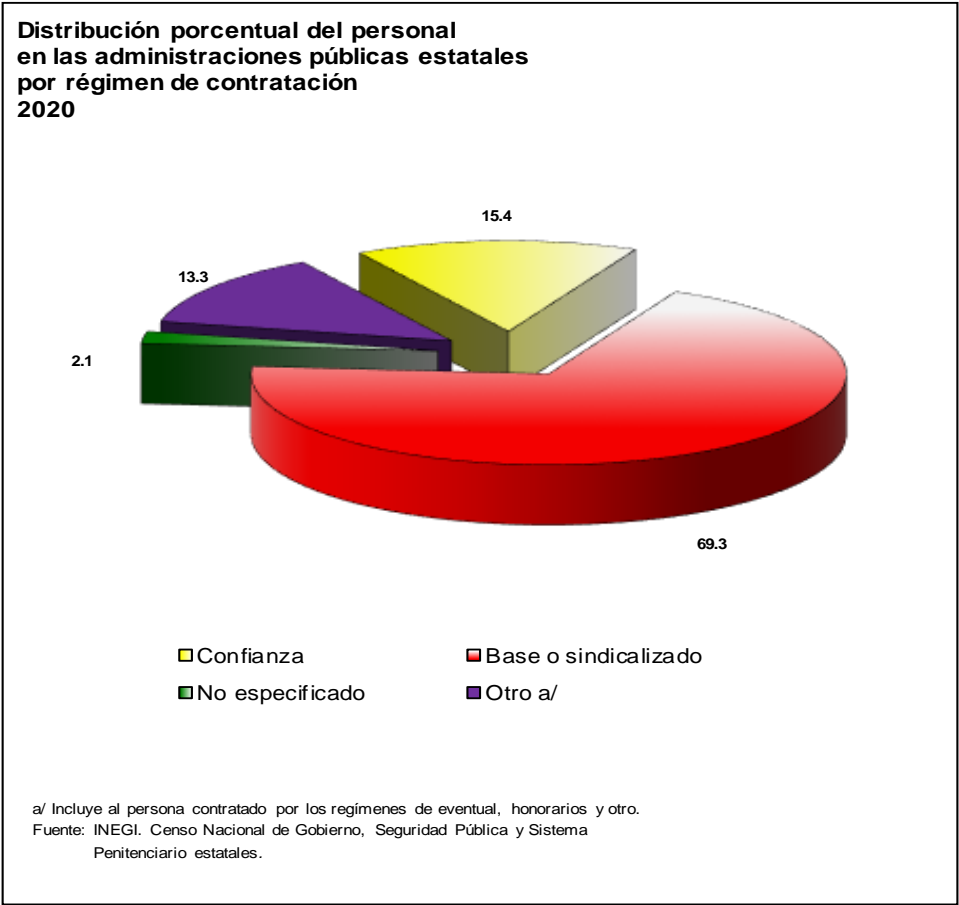
Nota: Información de acuerdo con lo establecido en el Manual de Procedimientos Estandarizados para la Vigilancia Epidemiológica de VIH, actualización marzo 2020.

Fuente: CONASIDA. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de VIH. Informe Histórico al 4º. trimestre de VIH 2021. México 2022.

8. Gobierno

Este apartado ofrece estadísticas orientadas a la descripción general de la situación de las administraciones públicas estatales, caracterizando aspectos relevantes como su estructura administrativa y funcional, y personal ocupado.

La fuente de estadística para este capítulo son los *Censos de Gobierno* a cargo del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.



**Personal en instituciones de las administraciones públicas municipales, estatales y federal por régimen de contratación según sexo**  
**Serie anual de 2015 a 2020**

Cuadro 8.1

Año	Ámbito federal				Ámbito estatal			
	Total	Hombres	Mujeres	No especificado	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
<b>2015</b>								
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>2 283 652</b>	<b>1 080 474</b>	<b>1 203 178</b>	<b>0</b>
Confianza	ND	ND	ND	ND	392 729	254 753	137 976	0
Base o sindicalizado	ND	ND	ND	ND	1 485 704	611 107	874 597	0
Otro a/	ND	ND	ND	ND	405 219	214 614	190 605	0
No especificado	ND	ND	ND	ND	0	0	0	0
<b>2016</b>								
<b>Total</b>	<b>1 567 381</b>	<b>800 163</b>	<b>767 218</b>	<b>0</b>	<b>2 407 943</b>	<b>1 124 995</b>	<b>1 282 948</b>	<b>0</b>
Confianza	317 879	189 977	127 902	0	373 345	235 659	137 686	0
Base o sindicalizado	1 116 672	532 244	584 428	0	1 730 687	740 426	990 261	0
Otro a/	132 830	77 942	54 888	0	295 401	145 614	149 787	0
No especificado	0	0	0	0	8 510	3 296	5 214	0
<b>2017</b>								
<b>Total</b>	<b>1 697 345</b>	<b>867 780</b>	<b>829 565</b>	<b>0</b>	<b>2 501 501</b>	<b>1 157 470</b>	<b>1 344 031</b>	<b>0</b>
Confianza	373 701	218 407	155 294	0	391 711	253 706	138 005	0
Base o sindicalizado	1 179 369	566 233	613 136	0	1 819 160	762 359	1 056 801	0
Otro a/	144 275	83 140	61 135	0	290 040	140 991	149 049	0
No especificado	0	0	0	0	590	414	176	0
<b>2018</b>								
<b>Total</b>	<b>1 476 478</b>	<b>726 541</b>	<b>749 937</b>	<b>0</b>	<b>2 507 558</b>	<b>1 145 844</b>	<b>1 361 714</b>	<b>0</b>
Confianza	307 005	180 263	126 742	0	378 172	233 997	144 175	0
Base o sindicalizado	1 060 504	490 253	570 251	0	1 765 325	737 443	1 027 882	0
Otro a/	108 969	56 025	52 944	0	353 301	169 589	183 712	0
No especificado	0	0	0	0	10 760	4 815	5 945	0
<b>2019</b>								
<b>Total</b>	<b>1 606 800</b>	<b>831 617</b>	<b>775 183</b>	<b>0</b>	<b>2 570 443</b>	<b>1 153 534</b>	<b>1 416 909</b>	<b>0</b>
Confianza	276 599	161 605	114 994	0	392 385	237 818	154 567	0
Base o sindicalizado	1 099 238	524 697	574 541	0	1 819 576	737 114	1 082 462	0
Otro a/	159 549	88 517	71 032	0	356 803	177 673	179 130	0
No especificado	71 414	56 798	14 616	0	1 679	929	750	0
<b>2020</b>								
<b>Total</b>	<b>1 583 355</b>	<b>789 581</b>	<b>793 774</b>	<b>0</b>	<b>2 386 206</b>	<b>1 043 257</b>	<b>1 342 949</b>	<b>0</b>
Confianza	264 362	150 810	113 552	0	366 504	223 588	142 916	0
Base o sindicalizado	1 112 871	530 713	582 158	0	1 653 196	657 512	995 684	0
Otro a/	206 122	108 058	98 064	0	316 223	144 641	171 582	0
No especificado	0	0	0	0	50 283	17 516	32 767	0

Nota: La información del ámbito estatal referente a 2020 es preliminar.

a/ Incluye eventual, honorarios y otro tipo de contratación diferente a los anteriores.

Fuente: Ámbito estatal: Para 2015 a 2019: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (varios años).

Para 2020: INEGI. *Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2021*.

Ámbito federal: INEGI. Censo Nacional de Gobierno Federal (varios años).

**Bienes inmuebles en instituciones de las administraciones  
públicas estatales según tipo de propiedad  
Serie anual de 2009 a 2020**

Cuadro 8.2

Año	Total	Propios	Rentados	Otros	No especificado
2009	136 475	100 646	7 016	28 410	403
2010	127 012	93 475	5 855	27 677	5
2011	126 240	107 975	5 846	12 091	328
2012	165 815	133 677	5 105	13 622	13 411
2013	180 065	148 599	6 022	22 383	3 061
2014	158 358	136 381	6 689	15 288	0
2015	178 488	154 895	6 086	17 507	0
2016	181 195	155 109	6 229	19 857	0
2017	202 031	156 606	6 463	38 962	0
2018	218 306	161 664	6 629	50 013	0
2019	237 571	179 263	6 898	51 410	0
2020	242 719	170 525	5 822	66 372	0

Fuente: Para 2009: INEGI. *Encuesta Nacional de Gobierno 2010. Poder Ejecutivo Estatal. Gobierno.*  
Para 2010: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno 2011. Poder Ejecutivo Estatal. Módulo 1: Administración Pública Estatal o del Distrito Federal.*  
Para 2011 a 2019: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.* (varios años).  
Para 2020: INEGI. *Censo Nacional de Gobiernos Estatales 2021.*

**Número de instituciones que disponen de mecanismos de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales en la administración pública estatal según tipo  
2019**

Cuadro 8.3

Tipo	2019
Normativa para regular el acceso a la información pública	1 853
Normativa para regular la protección de datos personales	1 847
Sistemas para la recepción y atención de solicitudes de acceso a la información pública y de protección de datos personales	1 750
Programa de capacitación para el personal sobre transparencia, el derecho de acceso a la información pública y protección de datos	1 243
Portal de Obligaciones de Transparencia	1 836
Módulos de orientación ciudadana	1 094
Otros	202

Nota: El contenido del cuadro fue modificado debido a que en el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020 se indaga sobre la disponibilidad de información pública y de libre acceso de cada institución de las administraciones públicas estatales.

Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020.

**Personal adscrito al INAI y a los Organismos Garantes  
estatales según sexo  
Serie anual de 2015 a 2020**

Cuadro 8.4

Año	INAI a/			Organismos Garantes estatales b/		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
2015	681	346	335	1 435	735	700
2016	706	364	342	1 583	832	751
2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2018	722	376	346	1 823	895	928
2019	805	434	371	1 912	914	998
2020	791	425	366	2 033	991	1 042

a/ Se refiere al Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.

b/ Se refiere a aquellos organismos independientes, imparciales, especializados, colegiados y con autonomía constitucional, responsables de garantizar, en el ámbito de su competencia, la transparencia y el ejercicio del derecho de acceso a la información y de protección de datos personales.

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal* (varios años).

INEGI. *Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal* (varios años).

**Solicitudes de acceso a la información pública y protección de datos personales  
y recursos de revisión por ámbito de competencia según estatus  
Serie anual de 2015 a 2020**

Cuadro 8.5

Año	Solicitudes de acceso a la información y protección de datos personales			Recursos de revisión		
	Recibidas en el año	Respondidas en el año	Pendientes al cierre del año	Recibidos en el año	Resueltos en el año	Pendientes al cierre del año
<b>2015</b>						
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	153 738	153 738	11 635	7 895	7 958	563
Organismos Garantes estatales a/	352 708	316 435	9 036	18 918	11 944	3 254
<b>2016</b>						
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	188 930	162 885	12 688	9 369	9 056	876
Organismos Garantes estatales a/	464 439	393 800	10 118	33 049	17 808	9 926
<b>2018</b>						
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	239 923	238 593	1 342	13 144	9 348	2 606
Organismos Garantes estatales a/	598 932	524 047	24 893	33 031	26 239	6 604
<b>2019</b>						
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	292 335	247 903	44 432	19 232	19 200	32
Organismos Garantes estatales a/	906 032	713 648	31 127	73 753	58 138	15 021
<b>2020</b>						
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	249 929	233 319	16 688	17 299	16 248	3 096
Organismos Garantes estatales a/	665 274	451 732	72 657	34 539	49 274	9 047

b/ Se refiere a aquellos organismos independientes, imparciales, especializados, colegiados y con autonomía constitucional, responsables de garantizar, en el ámbito de su competencia, la transparencia y el ejercicio del derecho de acceso a la información y de protección de datos personales.

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal (varios años).*  
INEGI. *Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal (varios años).*

## 9. Seguridad y justicia

Este capítulo presenta indicadores referentes a las instituciones con funciones de seguridad pública, tanto federales como estatales; cifras relativas a la Procuraduría General de la República y las Procuradurías Generales de Justicia de los estados; estadística de los principales delitos; así como de los presuntos delincuentes y procesados en los juzgados de primera instancia. Asimismo, incluye datos sobre las características del sistema penitenciario y de justicia para adolescentes infractores; las particularidades de las defunciones accidentales y violentas ocurridas; para concluir, reúne cifras sobre el combate a los delitos contra la salud (erradicación de plantíos ilícitos, aseguramientos y detenciones).

La información utilizada para conformar el capítulo procede del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, la Policía Federal, el *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República y la Procuraduría General de la República.





**Agencias y agentes del Ministerio Público del fuero federal**  
**Serie anual de 2005 a 2020**

Cuadro 9.1

Año	Fuero federal		Fuero común	
	Agencias	Agentes a/	Agencias	Agentes a/
2005	163	1 214	ND	ND
2006	160	1 179	ND	ND
2007	163	1 794	ND	ND
2008	165	1 248	ND	ND
2009	165	1 371	ND	ND
2010	159	1 569	3 484	5 709
2011	156	1 695	3 750	7 095
2012	158	1 798	3 821	8 834
2013	158	1 753	3 821	9 003
2014	159	1 794	3 896	8 589
2015	163	1 638	4 273	9 240
2016	192	2 800	3 989	10 314
2017	195	2 940	3 462	10 315
2018	178	1 174	3 707	12 036
2019	189	2 926	3 755	12 752
2020	191	3 004	3 714	13 219

Nota: Cifras al 31 de diciembre de cada año.

a/ Incluye Agentes y Fiscales del Ministerios Público.

Fuente: Para fuero federal 2005 a 2015: PGR. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

Para 2016 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal* (varios años).

Para fuero común: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal* (varios años).

Jueces y magistrados en los órganos jurisdiccionales  
de los poderes judiciales estatales y federal por sexo  
Serie anual de 2010 a 2020

Cuadro 9.2

Año	Órganos estatales			Órganos federales		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
2010	3 870	2 477	1 393	1 099	879	220
2011	3 884	2 396	1 488	1 139	913	226
2012	4 040	2 474	1 566	1 123	897	226
2013	4 171	2 547	1 624	1 150	921	229
2014	4 278	2 594	1 684	1 154	925	229
2015	4 349	2 629	1 720	1 246	1 003	243
2016	4 666	2 817	1 849	1 379	1 104	275
2017	4 686	2 798	1 888	1 429	1 140	289
2018	4 725	2 802	1 923	1 425	1 139	286
2019	4 828	2 828	2 000	1 437	1 129	308
2020	4 783	2 753	2 030	1 443	1 120	323

Nota: Para el ámbito estatal se refiere al total de Jueces y Magistrados de los órganos jurisdiccionales del Poder Judicial estatal. Para el ámbito federal se trata del total de Jueces y Magistrados del Consejo de la Judicatura Federal.

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal* (varios años).

INEGI. *Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal* (varios años).

**Personal adscrito a la Fiscalía General de Justicia Estatal  
por régimen de contratación según sexo  
Serie anual de 2013 a 2020**

Cuadro 9.3

Año			
Tipo de contratación	Total	Hombres	Mujeres
<b>2013</b>	<b>89 651</b>	<b>55 410</b>	<b>34 241</b>
Confianza	70 732	46 235	24 497
Base o sindicalizado	11 767	4 825	6 942
Eventual	4 453	2 645	1 808
Honorarios	837	354	483
Otro	1 862	1 351	511
<b>2014</b>	<b>91 882</b>	<b>56 115</b>	<b>35 767</b>
Confianza	71 817	46 021	25 796
Base o sindicalizado	11 182	4 392	6 790
Eventual	6 055	3 937	2 118
Honorarios	813	351	462
Otro	2 015	1 414	601
<b>2015</b>	<b>94 665</b>	<b>56 981</b>	<b>37 684</b>
Confianza	70 581	44 971	25 610
Base o sindicalizado	11 494	4 466	7 028
Eventual	8 274	5 080	3 194
Honorarios	778	336	442
Otro	3 538	2 128	1 410
<b>2016</b>	<b>96 406</b>	<b>57 260</b>	<b>39 146</b>
Confianza	58 708	36 708	22 000
Base o sindicalizado	25 153	12 836	12 317
Eventual	7 888	5 115	2 773
Honorarios	1 023	449	574
Otro	3 634	2 152	1 482
<b>2017</b>	<b>93 526</b>	<b>55 204</b>	<b>38 322</b>
Confianza	68 465	42 507	25 958
Base o sindicalizado	11 802	4 578	7 224
Eventual	8 501	5 448	3 053
Honorarios	1 136	486	650
Otro	3 622	2 185	1 437
<b>2018</b>	<b>96 847</b>	<b>56 101</b>	<b>40 746</b>
Confianza	71 533	43 408	28 125
Base o sindicalizado	12 056	4 657	7 399
Eventual	8 082	5 148	2 934
Honorarios	848	407	441
Otro	4 328	2 481	1 847
<b>2019</b>	<b>95 150</b>	<b>54 154</b>	<b>40 996</b>
Confianza	73 922	44 142	29 780
Base o sindicalizado	11 579	4 546	7 033
Eventual	3 850	2 053	1 797
Honorarios	1 178	565	613
Otro	4 621	2 848	1 773
<b>2020 P/</b>	<b>95 602</b>	<b>53 638</b>	<b>41 964</b>
Confianza	74 720	43 683	31 037
Base o sindicalizado	11 845	4 929	6 916
Eventual	3 492	1 748	1 744
Honorarios	1 400	649	751
Otro	4 145	2 629	1 516

Fuente: INEGI. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (varios años).

# Policías Estatales por tipo de organización policial según sexo Serie anual de 2010 a 2020

Cuadro 9.4

Año	Total	Hombres	Mujeres
Tipo de organización			
<b>2010</b>	<b>173 625</b>	<b>147 334</b>	<b>26 291</b>
Policía preventiva	89 430	77 972	11 458
Policía de tránsito	10 029	8 565	1 464
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	57 892	49 597	8 295
Otro tipo de corporación a/	16 274	11 200	5 074
<b>2011</b>	<b>179 979</b>	<b>151 031</b>	<b>28 948</b>
Policía preventiva	95 066	81 911	13 155
Policía de tránsito	8 149	6 574	1 575
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	57 970	49 637	8 333
Otro tipo de corporación a/	18 794	12 909	5 885
<b>2012</b>	<b>185 677</b>	<b>154 022</b>	<b>31 655</b>
Policía preventiva	104 157	87 618	16 539
Policía de tránsito	10 185	8 086	2 099
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	58 054	49 379	8 675
Otro tipo de corporación a/	13 281	8 939	4 342
<b>2013</b>	<b>195 916</b>	<b>160 789</b>	<b>35 127</b>
Policía preventiva	110 951	91 373	19 578
Policía de tránsito	12 356	9 884	2 472
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	59 033	49 906	9 127
Otro tipo de corporación a/	13 576	9 626	3 950
<b>2014</b>	<b>190 169</b>	<b>158 055</b>	<b>32 114</b>
Policía preventiva	109 172	91 987	17 185
Policía de tránsito	10 781	8 377	2 404
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	60 265	50 415	9 850
Otro tipo de corporación a/	9 951	7 276	2 675
<b>2015</b>	<b>193 455</b>	<b>159 484</b>	<b>33 971</b>
Policía preventiva	115 272	96 403	18 869
Policía de tránsito	9 212	7 185	2 027
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	58 628	48 816	9 812
Otro tipo de corporación a/	10 343	7 080	3 263
<b>2016</b>	<b>187 906</b>	<b>154 039</b>	<b>33 867</b>
Policía preventiva	113 657	94 087	19 570
Policía de tránsito	9 212	7 185	2 027
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	58 536	48 392	10 144
Otro tipo de corporación a/	6 501	4 375	2 126
<b>2017</b>	<b>186 059</b>	<b>150 551</b>	<b>35 508</b>
Policía preventiva	105 489	87 118	18 371
Policía de tránsito	9 207	6 467	2 740
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	61 481	50 266	11 215
Otro tipo de corporación a/	9 882	6 700	3 182
<b>2018</b>	<b>184 443</b>	<b>150 650</b>	<b>33 793</b>
Policía preventiva	110 175	90 970	19 205
Policía de tránsito	9 430	7 071	2 359
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	61 853	50 113	11 740
Otro tipo de corporación b/	2 985	2 496	489
<b>2019</b>	<b>197 093</b>	<b>157 293</b>	<b>39 800</b>
Policía preventiva	113 374	92 706	20 668
Policía de tránsito	12 075	8 544	3 531
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	65 236	51 002	14 234
Otro tipo de corporación b/	6 408	5 041	1 367
<b>2020</b>	<b>189 804</b>	<b>150 692</b>	<b>39 112</b>
Policía preventiva	110 500	89 831	20 669
Policía de tránsito	9 856	7 044	2 812
Policía bancaria, comercial y/o auxiliar	63 434	49 110	14 324
Otro tipo de corporación b/	6 014	4 707	1 307

a/ Incluye policías de la policía administrativa y otro tipo de corporación.

b/ Incluye policías de la policía cibernética y otro tipo de corporación.

Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (varios años).

INEGI. Censo Nacional de Seguridad Pública Estatal 2021.

**Delitos registrados en carpetas de investigación abiertas en las agencias  
del Ministerio Público de la Federación por principales delitos  
Serie anual de 2015 a 2020**

Cuadro 9.5

Concepto	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Total</b>	95 866	85 213	96 035	112 917	98 396	78 482
Contra el medio ambiente, el equilibrio ecológico y la gestión ambiental	3 319	1 352	1 213	1 334	1 435	1 189
En materia de armas, explosivos y otros materiales destructivos	14 695	12 428	13 660	13 834	14 755	14 416
Delincuencia organizada	733	637	222	199	265	251
En materia de vías de comunicación y correspondencia	2 225	427	2 666	4 206	5 078	4 250
Por hechos de Corrupción	2 842	3 982	3 128	2 740	3 661	2 824
En materia de instituciones de crédito, inversión, fianzas y seguros	2 348	4 316	8 094	10 229	7 877	5 406
Contra la salud relacionados con narcóticos	9 088	6 219	6 324	6 432	7 514	7 876
Comercio	72	547	709	852	438	436
Posesión	3 051	1 804	2 502	800	3 025	3 089
Producción	528	780	505	203	1 347	144
Suministro	38	32	27	221	294	37
Tráfico	5	38	139	38	820	1 804
Transporte	837	609	1 264	2 428	973	1 875
Otros	4 557	2 409	1 178	1 890	617	491
En materia fiscal	5 450	3 440	3 307	2 878	2 264	2 183
Patrimoniales	18 890	20 138	36 682	51 553	32 486	24 537
Falsedad a/	4 422	3 602	3 822	4 344	3 545	2 272
En materia de derechos de autor y en materia de propiedad industrial	2 393	4 787	767	458	353	1 921
Otros delitos	29 461	23 885	16 150	14 710	19 163	11 357

Nota: Incluye delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas

a/ A partir de 2017 incluye falsificación

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal*. (varios años)

Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Judicial Federal  
y a la Policía Ministerial del Estado  
Serie anual de 1995 a 2020

Cuadro 9.6

Año	Fuero federal a/	Fuero común b/
1995	88 101	ND
1996	94 667	ND
1997	61 220	ND
1998	83 188	ND
1999	83 673	ND
2000	78 636	ND
2001	76 660	ND
2002	77 394	ND
2003	72 838	ND
2004	72 310	ND
2005	71 918	ND
2006	87 328	ND
2007	82 178	ND
2008	80 020	ND
2009	75 762	ND
2010	70 108	ND
2011	64 688	693 425
2012	64 484	822 973
2013	61 304	862 706
2014	57 240	800 445
2015	40 164	799 822
2016	34 734	513 066
2017	38 855	527 878
2018	24 464	336 616
2019	19 308	493 266
2020	13 978	525 359

Nota: A partir de 2012 entra en operación la policía federal ministerial sustituyendo a la policía judicial federal.

a/ De 1995 a 2015 son órdenes de aprehensión libradas e integra los siguientes estatus: pendientes del año anterior, libradas durante el año, cumplimentadas, informadas, canceladas, pendientes al final del año, reingresos, modificaciones autorizadas de carga de trabajo, modificaciones autorizadas de cumplidas y canceladas. A partir de 2016 se refiere a las órdenes de aprehensión giradas e incluye: pendientes al inicio del año, giradas durante el año, concluidas, pendientes al final del año y reingresadas.

b/ De 2011 a 2020 se refiere a órdenes de aprehensión giradas e incluye los siguientes estatus: pendientes al inicio del año, giradas durante el año, concluidas y pendientes al final del año.

Fuente: Para 1995 a 2015: PGR. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.  
Para 2016 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal* (varios años).  
Para 2011 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal* (varios años).

**Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Judicial Federal**  
**Serie anual de 1995 a 2019**

Cuadro 9.7

Año	Pendientes del año anterior a/	Recibidas durante el año b/	Cumplimentadas	Informadas	Canceladas	Pendientes al final del año c/	Reingresos	Modificaciones autorizadas de carga de trabajo	Modificaciones autorizadas de cumplidas y canceladas
1995	32 045	10 128	4 888	3 755	6 386	30 899	ND	ND	ND
1996	30 899	15 186	5 015	2 497	6 732	34 338	ND	ND	ND
1997	26 215	4 395	2 031	ND	2 213	26 366	ND	ND	ND
1998	31 878	9 716	2 486	ND	4 561	34 547	ND	ND	ND
1999	33 951	7 814	3 347	143	6 071	32 347	ND	ND	ND
2000	32 347	6 971	2 009	ND	5 021	32 288	ND	ND	ND
2001	31 548	6 782	3 398	ND	4 453	30 479	ND	ND	ND
2002	30 004	8 693	4 333	ND	5 525	28 839	ND	ND	ND
2003	28 686	7 733	4 507	ND	4 289	27 623	ND	ND	ND
2004	29 026	7 122	4 645	ND	3 409	28 101	7	ND	ND
2005	28 101	7 682	4 951	ND	3 860	26 995	119	153	57
2006	33 278	10 259	6 381	ND	5 495	31 594	52	194	75
2007	31 594	9 392	5 823	ND	5 671	29 362	69	233	34
2008	29 362	10 544	7 113	ND	6 585	25 981	98	331	6
2009	25 981	11 845	7 496	ND	6 084	24 100	50	201	5
2010	24 100	10 800	6 933	ND	6 006	21 870	143	245	11
2011	21 870	10 433	6 743	ND	4 955	20 537	39	109	2
2012	20 537	11 648	6 824	ND	4 377	20 903	55	138	2
2013	20 903	9 565	5 539	ND	4 245	20 628	168	240	16
2014	20 628	7 915	5 783	ND	3 751	18 929	68	157	9
2015	15 379	4 662	3 143	ND	2 654	14 192	41	93	0
2016	14 192	3 182	2 283	ND	2 489	12 522	66	ND	ND
2017	15 463	3 970	2 679	ND	3 470	13 247	26	ND	ND
2018	11 435	776	1 078	ND	2 362	8 762	51	ND	ND
2019	8 762	837	901	ND	2 030	6 679	99	ND	ND

Nota: A partir de 2012 entra en operación la policía federal ministerial sustituyendo a la policía judicial federal.

a/ Las cifras no coinciden con las órdenes de aprehensión pendientes al final del año inmediato anterior, debido a la implementación de nuevos sistemas estadísticos. A partir de 2007 cifras referidas al 1 de enero de cada año.

b/ Se refiere a las órdenes de aprehensión libradas. A partir de 2016 se refiere a las órdenes de aprehensión giradas

c/ A partir de 2007 cifras referidas al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: Para 1995 a 2015: PGR. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

Para 2016 a 2019: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal* (varios años).

**Asuntos ingresados a los órganos jurisdiccionales de los poderes judiciales  
estatales y federal en primera instancia  
Serie anual de 2010 a 2020**

Cuadro 9.8

	Total	Federal	Estatal
2010	1 107 673	878 470	229 203
2011	1 235 985	910 691	325 294
2012	1 301 537	953 894	347 643
2013	1 275 309	995 498	279 811
2014	3 275 735	1 056 624	2 219 111
2015	3 442 941	1 051 650	2 391 291
2016	3 683 868	1 050 670	2 633 198
2017	3 860 974	1 050 833	2 810 141
2018	4 032 154	1 031 292	3 000 862
2019	4 379 543	1 174 386	3 205 157
2020 P/	3 828 774	689 269	3 139 505

Nota: Para el ámbito federal corresponde a los Asuntos jurisdiccionales ingresados a los Tribunales Colegiados de Circuito, los Tribunales Unitarios de Circuito, los Juzgados de Distrito y los Centros de Justicia Penal Federal en materia penal, civil, administrativa, laboral y mercantil; para el ámbito estatal de 2010 a 2013 se refiere solo a asuntos ingresados en materia penal, a partir de 2014 incluye asuntos ingresados en materia penal y del resto de materias.

Fuente: INEGI. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (varios años).  
INEGI. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal (varios años).



**Causas penales ingresadas y concluidas en primera instancia**  
**Serie anual de 2013 a 2020**

Cuadro 9.9

Año	Ingresadas a/	Concluidas b/
2013	216 269	200 363
2014	173 176	124 812
2015	168 286	150 074
2016	120 307	104 158
2017	137 335	114 425
2018	165 419	109 646
2019	194 852	117 383
2020 P/	172 066	109 304

Nota: La información refiere a las causas penales en el sistema de impartición de justicia en materia penal para adultos y para adolescentes.

a/ Se trata de las causas penales del fuero común ingresadas en primera instancia que son competencia de las entidades federativas.

las causas ingresadas al sistema de justicia para adolescentes refieren a los asuntos ingresados a los órganos jurisdiccionales. En 2019 y 2020

no se incluyen las causas penales ingresadas a los Tribunales de Enjuiciamiento o juzgados de juicio oral ya que la información no está disponible.

b/ Conclusiones efectuadas en las causas penales en primera instancia.

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal* (varios años).

**Averiguaciones previas registradas y carpetas de investigación abiertas por presuntos delitos denunciados ante las agencias del Ministerio Público Federal** Cuadro 9.10  
Serie anual de 1995 a 2020 1a. parte

Año	En trámite					Determinadas a/			
	Total	Pendientes del año anterior b/	Recibidas durante el año	Reingreso c/	Reasignación d/	Total	Acumuladas	En reserva	Incompetencia e/
1995	106 107	7 505	60 796	37 806	ND	70 160	405	12 119	5 537
1996	107 925	6 450	71 856	29 619	ND	72 962	357	18 368	6 645
1997	109 265	9 719	70 970	28 576	ND	64 418	369	16 217	6 759
1998 f/	115 856	15 835	69 307	30 714	ND	59 418	554	12 316	8 284
1999	157 470	21 958	66 875	68 637	ND	65 097	641	15 828	7 275
2000	169 586	35 326	71 509	62 751	ND	72 619	556	19 428	7 619
2001	181 283	40 341	69 640	71 302	ND	80 127	849	24 027	9 026
2002	193 790	36 049	69 508	88 233	ND	92 973	934	28 029	10 583
2003	108 380	23 819	73 520	11 041	ND	88 642	821	28 266	8 363
2004	99 800	15 457	74 582	9 761	ND	83 218	724	23 407	7 326
2005	106 445	13 568	84 352	8 525	ND	87 401	692	19 799	7 245
2006	131 017 g/	14 769	105 667	8 856	ND	114 264	653	25 073	8 555
2007	169 434	24 060	137 289	8 085	ND	134 147	884	22 799	9 544
2008	174 607	32 772	136 091	5 744	ND	131 471	909	22 663	11 767
2009	178 408	40 691	131 582	6 135	ND	142 183	1 256	26 400	14 794
2010	174 954	35 539	132 227	7 188	2 460	138 895	1 485	25 716	13 310
2011	179 844	35 990	133 045	10 809	2 436	135 870	1 430	26 384	12 796
2012	179 932	44 636	125 328	9 968	4 243	118 288	1 328	24 059	11 992
2013	173 124	62 303	98 189	12 632	7 827	109 758	1 727	33 538	15 039
2014 h/	174 681	63 734	98 059	12 888	10 088	104 411	1 776	33 131	15 664
2015 i/	179 567	69 634	95 866	14 067	27 291	100 444	2 010	33 232	16 485
2016	172 389	74 740	85 213	12 436	34 956	101 983	2 204	32 273	14 155
2017	255 468	74 890	96 035	84 543	47 920	186 370	556	15 731	12 641
2018	242 853	54 368	112 917	75 568	27 329	172 318	163	1 162	9 659
2019	263 037	52 656	98 396	111 985	48 788	192 536	279	519	14 777
2020	248 787	54 703	78 482	115 602	41 734	179 179	1 663	69	8 988

**Averiguaciones previas registradas y carpetas de investigación  
abiertas por presuntos delitos denunciados ante las agencias  
del Ministerio Público Federal  
Serie anual de 1995 a 2020**

Cuadro 9.10  
2a. parte y última

Año	Despachadas a/						Reasigna- ción j/	En con- sulta	Pendien- tes al fi- nal del año k/
	No se ejerció acción penal l/	Archi- vadas	Otras salidas m/	Consignadas					
				Total	Con dete- nido	Sin dete- nido			
1995	ND	21 136	ND	30 963	16 148	14 815	ND	29 582	6 365
1996	ND	15 082	ND	32 510	16 127	16 383	ND	25 603	9 360
1997	ND	10 957	ND	30 116	14 675	15 441	15	27 426	17 406
1998 f/	ND	7 890	ND	30 374	13 771	16 603	744	33 799	21 770
1999	ND	10 546	ND	30 807	14 310	16 497	14 121	47 184	31 068
2000	ND	14 723	ND	30 293	13 742	16 551	4 020	52 916	40 031
2001	ND	14 694	ND	31 531	12 809	18 722	4 048	61 060	36 048
2002	ND	19 787	ND	33 640	12 753	20 887	5 114	66 669	29 034
2003	ND	16 909	ND	34 283	13 422	20 861	4 281	ND	15 457
2004	ND	19 302	ND	32 459	13 702	18 757	3 014	ND	13 568
2005	ND	26 710	ND	32 955	15 016	17 939	7 084	ND	11 960
2006	ND	48 051	ND	31 932	15 407	16 525	311	ND	16 442
2007	ND	69 840	ND	31 080	14 728	16 352	2 034	ND	33 253
2008	ND	63 317	ND	32 815	15 396	17 419	1 071	ND	42 065
2009	ND	61 009	ND	38 724	18 012	20 712	1 160	ND	36 226
2010	ND	51 651	ND	46 733	21 668	25 065	2 465	ND	36 054
2011	ND	46 731	ND	48 529	22 671	25 858	2 443	ND	43 967
2012	ND	37 481	ND	43 428	19 513	23 915	4 244	ND	61 643
2013	ND	27 706	ND	31 748	11 484	20 264	7 829	ND	63 364
2014 h/	ND	23 860	ND	29 980	12 166	17 814	10 088	ND	68 939
2015 i/	1 209	22 207	1	25 300	9 368	15 932	27 302	ND	79 104
2016 i/	7 170	28 701	306	17 174	5 348	11 826	34 890	ND	74 201
2017	121 345	26 916	6 393	2 788	3	2 785	ND	ND	54 366
2018	104 296	44 726	11 347	965	1	964	39 762	ND	53 768
2019	124 532	43 744	8 294	391	2	389	ND	ND	55 513
2020	139 567	25 246	3 513	133	0	133	ND	ND	55 004

a/ Incluye las averiguaciones previas despachadas que fueron iniciadas en ejercicios anteriores, los reingresos y las carpetas de investigación determinadas y las judicializadas.

b/ A partir de 1996, las cifras no coinciden con las averiguaciones previas pendientes al final del año inmediato anterior, debido a los ajustes realizados por la fuente. A partir de 2007 cifras referidas al 1 de enero de cada año.

c/ Se refiere a las averiguaciones previas y carpetas de investigación que regresan a los juzgados por falta de elementos, a efectos de que se perfeccione la indagatoria que proviene de la reserva, en las que por existir mayores elementos para su debida integración se sacaron de la misma.

d/ Se refiere a expedientes de averiguaciones previas y carpetas de investigación que recibe el ministerio público federal para continuar su integración y que provienen de otra mesa de trámite de la misma delegación o unidad central.

No se suma al total de averiguaciones previas en trámite.

e/ A partir de 2008 incluye incompetencia interna.

f/ A diferencia de los demás años, en este las cifras de las averiguaciones previas en trámite no coinciden con la suma de averiguaciones previas despachadas, en consulta y pendientes al final del año, debido a los ajustes realizados en la delegación de la Ciudad de México.

g/ Incluye 1 725 averiguaciones previas registradas extemporáneamente.

h/ La suma de averiguaciones despachadas no coincide con el total debido a que se excluyen 1 331 averiguaciones despachadas por incompetencia interna.

i/ Las cifras de las averiguaciones previas y carpetas de investigación en trámite no coinciden con la suma de averiguaciones previas y carpetas de investigación despachadas, en consulta y pendientes al final del año.

j/ Hasta 2005 se denominaba Facultad de atracción. A partir de 2008 no se suma al total de averiguaciones previas despachadas.

k/ A partir de 2007 cifras referidas al 31 de diciembre de cada año.

l/ Se refiere a una resolución del Agente del Ministerio Público, en la que después de llevar a cabo las investigaciones durante la averiguación previa, se determina que no procede la consignación, debido a que no existen datos que acrediten el cuerpo del delito o la probable responsabilidad del inculcado.

m/ Se refiere a carpetas de investigación determinadas por abstención de investigar, criterio de oportunidad y acuerdo reparatorio. A partir de 2017, se refiere a carpetas de investigación determinadas por abstención de investigar y criterios de oportunidad.

Fuente: Para 1995 a 2016: PGR. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional.

Para 2017 a 2020: INEGI. Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (varios años).

**Averiguaciones previas y carpetas de investigación registradas por presuntos delitos denunciados ante las agencias del Ministerio Público del fuero común según estatus Serie anual de 2010 a 2020**

Cuadro 9.11

Año	Iniciadas/abiertas	Determinadas a/	Cerradas b/	Pendientes al final del año
2010	1 564 611	1 049 907	77 010	1 210 215
2011	1 660 806	948 226	61 472	1 414 311
2012	1 647 521	1 686 971	143 460	1 397 634
2013	1 679 702	1 254 854	303 423	808 410
2014	1 580 134	1 039 455	194 163	1 034 367
2015	1 532 403	992 950	257 257	988 437
2016	1 604 277	906 042	169 674	962 927
2017	1 768 112	1 141 622	136 132	1 197 732
2018	1 874 707	1 331 971	80 452	1 602 045
2019	2 050 805	1 681 578	109 110	2 166 254
2020	1 798 493	1 310 716	108 507	2 431 524

Nota: Se refiere a la suma de averiguaciones previas y carpetas de investigación derivadas de denuncias y querellas, de las que tuvo conocimiento el Ministerio Público del fuero común durante el año según estatus.

a/ Las determinaciones corresponden a las determinaciones y/o conclusiones efectuadas en las averiguaciones previas y en las carpetas de investigación en la etapa de investigación inicial.

b/ Son las carpetas de investigación cerradas que corresponden a las determinaciones y/o conclusiones efectuadas en la etapa de investigación complementaria.

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (varios años)*.

**Principales delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el ministerio público del fuero común**  
**Serie anual de 2012 a 2020**

Cuadro 9.12

Delito	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Total</b>	<b>1 670 947</b>	<b>1 710 636</b>	<b>1 616 733</b>	<b>1 528 475</b>	<b>1 622 304</b>	<b>1 787 936 a/</b>	<b>1 908 224</b>	<b>2 060 398</b>	<b>1 834 586</b>
Robo b/	731 539	713 727	643 467	558 468	589 292	717 043	770 323	768 340	607 039
Lesiones	205 236	204 868	188 750	177 681	176 394	190 083	181 658	210 295	181 657
Daño a la propiedad	117 831	120 131	114 988	109 684	115 848	121 411	124 875	135 037	114 462
Fraude	64 455	68 494	63 197	58 262	59 272	59 053	63 151	77 464	73 974
Amenazas	66 958	68 726	71 185	66 586	74 154	78 035	88 448	109 092	104 401
Violencia familiar	76 460	93 503	106 093	126 641	152 825	164 913	179 827	208 535	219 437
Homicidio	38 295	37 836	34 049	35 600	36 391	41 599	45 912	46 973	45 490
Delitos sexuales seleccionados c/	33 712	36 563	34 641	34 625	31 586	33 986	38 708	46 824	47 452
Despojo	22 039	22 216	21 150	23 350	20 679	22 767	24 221	28 790	28 816
Secuestro d/	1 440	1 791	1 488	1 079	1 080	1 167	1 355	1 337	854
Delitos contra la libertad personal e/	14 564	12 908	11 827	16 100	10 058	11 915	13 924	14 362	13 100
Otros delitos del fuero común f/	298 418	329 873	325 898	320 399	354 725	345 686	375 822	413 349	397 904

Nota: La selección de delitos fue realizada con base en una frecuencia del 85 por ciento a nivel nacional sobre el total de registrados; las categorías se establecen con base en la Norma técnica para la clasificación nacional de delitos del fuero común para fines estadísticos publicada en el Diario Oficial el 21 de febrero de 2011 (NT).

Una averiguación previa puede incluir uno o más delitos.

a/ El total incluye 278 casos en los que no se especificó el tipo de delito

b/ Con base en la NT puede incluir: robos en casa habitación, de vehículo, a transeúntes, a transportistas, a institución bancaria, a negocios, de ganado, de maquinaria, de autopartes y otros robos.

c/ Con base en la NT incluye: abuso sexual, acoso sexual, violación simple, violación equiparada, incesto y otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual. A partir de 2017 se desagrega el delito de violación equiparada en: violación equiparada por introducir cualquier elemento, instrumento o cualquier parte del cuerpo humano, distinto del pene y violación equiparada en contra de menores e incapaces.

d/ Con base en la NT incluye secuestro exprés.

e/ Con base en la NT incluye: privación de la libertad, rapto, tráfico de menores y otros contra la libertad personal.

f/ Con base en la NT puede incluir: otros delitos que atentan contra la vida y la integridad corporal, abuso de confianza, extorsión, otros delitos contra la familia, corrupción de menores, trata de personas, otros delitos contra la sociedad, narcomenudeo, allanamiento de morada, evasión de presos y otros delitos contra el patrimonio.

Fuente: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal* (varios años).

**Centros penitenciarios a cargo de los gobiernos estatales  
y capacidad instalada  
Serie anual de 2010 a 2020**

Cuadro 9.13

Año	Centros penitenciarios	Capacidad instalada (Camas)			
		Total	Población sentenciada a/	Población en proceso b/	Población sentenciada y población en proceso de recibir sentencia c/
2010	288	158 665	71 099	58 165	29 401
2011	286	163 929	79 959	64 246	19 724
2012	277	161 873	77 726	66 773	17 374
2013	268	164 866	57 110	67 508	40 248
2014	269	173 400	67 802	75 025	30 573
2015	272	169 227	73 823	65 470	29 934
2016	267	170 772	69 630	61 963	39 179
2017	256	173 717	76 599	61 741	35 377
2018	255	181 432	77 707	70 411	33 314
2019	254	186 543	101 572	58 696	26 275
2020	251	184 939	99 846	53 910	31 183

Nota: Incluye centros penitenciarios que son responsabilidad del gobierno estatal; no considera los centros penitenciarios que son responsabilidad de los gobiernos municipales y/o del gobierno federal.

a/ Se refiere a los espacios con los que contaba el centro, al 31 de diciembre del año de cada año, para las personas con sentencia de primera instancia y/o ejecutoriada, y que en ese momento aún tenían la posibilidad de interponer algún medio de impugnación.

b/ Se refiere a los espacios con los que contaba el centro, al 31 de diciembre de cada año, para las personas que se encontraban en proceso de recibir sentencia de primera instancia, incluyendo los espacios para personas que se encontraban pendientes de ser puestos a disposición del juez correspondiente.

c/ Se refiere a los espacios en los que converge población sentenciada y población en proceso de recibir sentencia. Para 2010 a 2014 es información no especificada.

Fuente: Para 2010: INEGI. Censo Nacional de Gobierno 2011. Poder Ejecutivo Estatal.

Para 2011 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales*. (varios años).

**Centros penitenciarios a cargo de los gobiernos estatales  
según personal adscrito  
Serie anual de 2010 a 2020**

Cuadro 9.14

Año	Centros penitenciarios	Personal adscrito			
		Total	Directivo de administración u operación a/	Custodios y/o vigilantes	Personal de apoyo
2010	288	37 096	6 668	23 315	7 113
2011	286	38 452	6 442	25 398	6 612
2012	277	38 518	5 609	25 820	7 089
2013 b/	268	33 471	4 323	22 747	5 895
2014 c/	269	37 267	3 760	25 273	7 638
2015	272	36 400	7 688	22 945	5 767
2016	267	36 483	7 931	22 564	5 988
2017	256	36 176	8 662	22 458	5 056
2018	255	35 593	8 795	21 896	4 902
2019	255	35 503	10 955	22 227	2 321
2020 d/	266	36 250	25.8	61.0	11.6

Nota: Incluye centros penitenciarios que son responsabilidad del gobierno estatal o de la Ciudad de México; no considera los centros penitenciarios que son responsabilidad de los gobiernos municipales y/o del gobierno federal.

a/ Incluye personas clasificadas como personal técnico o de operación que realizaron labores especializadas en el ámbito de la reinserción, y/o aquellos que además monitorean las condiciones adecuadas de reclusión de los internos para acceder a los servicios de reinserción y de alimentación, que a partir de 2015 se identificaron por separado del personal directivo.

b/ El total del personal adscrito incluye 506 personas de las que no se especificó el tipo de funciones operativas y administrativas desarrolladas.

c/ El total del personal adscrito incluye 596 personas de las que no se especificó el tipo de funciones operativas y administrativas desarrolladas.

d/ La clasificación del personal adscrito está en porcentaje.

Fuente: Para 2010: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno 2011. Poder Ejecutivo Estatal.*

Para 2011 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales* (varios años).

**Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes,  
capacidad instalada y personal adscrito  
Serie anual de 2010 a 2020**

Cuadro 9.15

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Centros especializados a/	61	59	60	59	57	55	55	54	54	53	53
Capacidad instalada (Camas)	7 634	7 303	8 261	8 256	8 024	8 527	8 436	8 374	7 418	7 154	6 985
Adolescentes con resolución b/	4 237	4 660	4 856	5 272	5 134	5 064	4 987	5 038	4 298	4 153	4 144
Adolescentes en proceso c/	2 268	2 190	3 132	2 394	2 715	2 722	2 943	2 570	2 589	2 629	2 459
Adolescentes sentenciados y adolescentes en proceso de recibir sentencia d/	1 129	453	273	590	175	741	506	766	531	372	382
Personal adscrito	5 154	5 180	5 741	4 374 e/	4 748 f/	5 611	4 625	4 336	3 898	3 287	3 251
Directivo de administración y/u operación	1 622	1 579	1 691	963	870	1 559	534	544	595	563	140
Vigilantes u homólogos	2 632	2 712	2 913	2 006	2 378	2 428	2 299	2 295	1 941	1 427	1 404
Personal de apoyo	900	889	1 137	1 343	1 429	589	658	547	441	485	823
Personal técnico o de operación g/	ND	ND	ND	ND	ND	1 035	1 134	950	921	812	884

Nota: Solo incluye centros que son responsabilidad de los gobiernos estatales o de la Ciudad de México.

a/ Los centros pueden ser de tratamiento o internamiento, escuelas de readaptación social, comunidades o albergues, centros especializados y de otro tipo.

b/ Comprende adolescentes con resolución firme y adolescentes que aún tenían posibilidad de interponer algún medio de impugnación. Cifras al 31 de diciembre de cada año.

c/ Comprende adolescentes que se encontraban en proceso de dictarles resolución, a quienes se encontraban pendientes de ser puestos a disposición del consejero, juez u homólogo.

d/ Se refiere a los espacios en los que convergen adolescentes con resolución y en proceso de recibir su resolución. De 2010 a 2014 es información "No especificada".

e/ Incluye 62 personas cuya función no fue especificada.

f/ Incluye 71 personas cuya función no fue especificada.

g/ Personal que realiza labores especializadas en el ámbito de la reinserción, y/o aquellos que además monitorean las condiciones adecuadas de reclusión de los internos para acceder a los servicios de reinserción y de alimentación.

A partir de 2015 se identificaron por separado del personal directivo.

Fuente: Para 2010: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno 2011. Poder Ejecutivo Estatal.*

Para 2011 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales* (varios años).



**Población privada de la libertad en los centros penitenciarios  
estatales según fuero y tipo de población  
Serie anual de 1995 a 2020**

Cuadro 9.16

Año	Total	Fuero federal			Fuero común		
		Total	Procesados	Sentenciados	Total	Procesados	Sentenciados
1995	93 574	23 286	9 062	14 224	70 288	36 210	34 078
1996	103 262	26 341	9 410	16 931	76 921	38 464	38 457
1997	114 341	28 441	9 002	19 439	85 900	41 253	44 647
1998	128 902	31 852	8 939	22 913	97 050	45 464	51 586
1999	142 800	37 119	10 715	26 404	105 681	50 709	54 972
2000	154 765	41 647	11 917	29 730	113 118	51 807	61 311
2001	165 687	44 594	13 089	31 505	121 093	58 412	62 681
2002	172 888	47 776	13 594	34 182	125 112	60 091	65 021
2003	182 530	49 160	15 675	33 485	133 370	64 459	68 911
2004	193 889	49 618	15 527	34 091	144 271	65 134	79 137
2005	205 821	51 471	18 082	33 389	154 350	69 762	84 588
2006	210 140	49 217	18 048	31 169	160 923	71 553	89 370
2007	212 841	48 566	17 418	31 148	164 275	70 718	93 557
2008	219 754	49 918	19 373	30 545	169 836	69 562	100 274
2009	224 749	51 369	22 089	29 280	173 380	70 222	103 158
2010	183 247	29 864	15 071	14 793	153 383	64 370	89 013
2011	208 172	35 557 a/	17 617	16 099	172 615 b/	77 018	92 381
2012	202 319	26 047	11 454	14 593	176 272	64 738	111 534
2013	213 682	27 108	10 984	16 124	186 574	66 610	119 964
2014	287 705	35 679	13 060	22 619	252 026 c/	97 821	154 105
2015	300 122 d/	42 377	19 253	23 124	256 900 e/	110 774	140 850
2016	259 077	31 280	12 846	18 434	227 797	99 066	128 731
2017	357 524	67 115 f/	32 728	34 300	290 409 g/	144 822	143 666
2018	323 036	73 142	38 915	34 227	249 894	123 145	126 749
2019	313 447	45 303	16 781	28 522	268 144	90 921	177 223
2020	292 859	44 874	19 701	25 173	247 985	95 410	152 575

Nota: A partir de 2010 solo considera penales a cargo de los gobiernos estatales, razón por la cual la información no es comparable con periodos anteriores.

De 2015 a 2018 la información corresponde a delitos cometidos por la población privada de la libertad.

a/ Incluye 1 841 personas que no desglosaron tipo de población.

b/ Incluye 3 216 personas que no desglosaron tipo de población.

c/ Incluye 100 personas que no desglosaron tipo de población.

d/ Incluye 845 personas que no desglosaron tipo de fuero.

e/ Incluye 5 276 personas que no desglosaron tipo de población.

f/ Incluye 87 personas que no desglosaron tipo de población.

g/ Incluye 1 921 personas que no desglosaron tipo de población.

Fuente: Para 1995 a 2009: PR. *Sexto Informe de Gobierno, 2012. Anexo.*

Para 2010: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno 2011. Poder Ejecutivo Estatal.*

Para 2011 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales* (varios años).

**Adolescentes internados en los centros de tratamiento  
o internamiento según sexo  
Serie anual de 2006 a 2020**

Cuadro 9.17

Año	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
2006	33 665	30 355	3 310	0
2007	22 970	20 923	2 046	1
2008	17 894	16 786	1 092	16
2009	17 576	16 572	1 000	4
2010	11 239	10 498	741	0
2011	11 684	10 848	836	0
2012	10 583	9 888	695	0
2013	10 963	10 167	796	0
2014	8 873	8 206	667	0
2015	3 844	3 606	238	0
2016	1 913	1 782	131	0
2017	1 624	1 521	103	0
2018	1 587	1 474	113	0
2019	1 432	1 321	111	0
2020	1 386	1 282	104	0

Nota: A partir de 2010 comprende a la población en proceso y en resolución. En 2012 y 2013 se incluyen ingresos por primera vez y reincidentes.  
Fuente: Para 2006 a 2009. INEGI. *Anuarios estadísticos de los estados*.  
Para 2010: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno 2011. Poder Ejecutivo Estatal*.  
Para 2011 a 2019: INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (varios años)*.  
Para 2020: INEGI. *Sistema Nacional de Sistemas Penitenciarios Estatales 2021*.

**Superficie erradicada y plantíos ilícitos destruidos  
en el combate a los delitos contra la salud  
Serie anual de 1995 a 2020**

Cuadro 9.18

Año	Superficie erradicación (ha)		Plantíos destruidos	
	Marihuana	Amapola-adormidera (Opiáceos)	Marihuana	Amapola-adormidera (Opiáceos)
1995	21 573	15 389	252 622	191 263
1996	22 769	14 671	292 088	195 482
1997	23 576	17 732	292 643	192 945
1998	23 928	17 449	297 652	201 303
1999	33 351	15 747	411 428	182 900
2000	31 061	15 718	386 071	182 137
2001	28 735	19 116	341 049	208 891
2002	30 775	19 158	355 578	206 904
2003	36 585	20 034	347 283	207 789
2004	30 852	15 926	254 603	129 189
2005	30 857	21 609	216 613	136 755
2006	30 162	16 890	203 092	116 495
2007	23 316	11 410	162 275	61 576
2008	18 660	13 189	123 106	73 129
2009	16 703	14 811	116 510	78 088
2010	18 581	15 484	134 003	93 352
2011	13 430	16 389	101 183	101 011
2012	9 165	15 786	65 140	95 718
2013	5 366	14 662	37 954	102 094
2014	5 754	21 645	47 111	148 123
2015	6 014	26 426	47 187	181 504
2016	4 956	21 802	36 293	161 381
2017	4 191	28 829	34 610	201 871
2018	2 264	21 675	28 929	193 174
2019	2 775	11 844	21 413	80 593
2020	2 534	11 747	20 050	86 993

Fuente: Para 1995: PGR. CENDRO. *Sistema Estadístico Uniforme para el Control de Drogas. Anuario, 1995.*

Para 1996 a 1999: PGR. CENAPI. *Sistema Estadístico Uniforme para el Control de Drogas. Análisis Mensual (varios años).*

Para 2000 a 2016: PGR. CENAPI. *Sistema Estadístico Uniforme para el Análisis de la Delincuencia (varios años).*

Para 2017 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (varios años).*

Volumen asegurado de drogas en el combate a los delitos contra la salud  
Serie anual de 1995 a 2020

Cuadro 9.19

Año	Marihuana (kg)		Cocaína (kg) a/	Amapola-adormidera (Opiáceos) (kg)				Psicotrópicos (Unidades)
	Semilla	Hoja		Semilla	Goma	Heroína	Morfina b/	
1995	7 422	780 169	22 163	2 134	223	203	3	569 789
1996	5 099	1 015 756	23 806	1 155	196	363	0	1 108 863
1997	3 968	1 038 470	34 950	587	343	115	2	117 104
1998	4 949	1 062 144	22 598	703	150	121	0	1 484 078
1999	5 848	1 471 960	34 623	750	801	260	1	1 490 152
2000	10 355	2 054 324	23 196	1 036	469	299	4	3 418 369
2001	7 661	1 841 284	30 040	1 028	517	270	1	8 350 246
2002	10 214	1 635 235	12 639	854	310	283	ND	5 343 064
2003	14 124	2 248 172	21 158	1 411	198	306	0	8 894 604
2004	14 222	2 212 805	26 849	2 029	465	303	ND	21 834 732
2005	12 982	1 795 695	30 751	2 598	276	462	0	11 360 933
2006	12 702	1 902 319	21 342	1 645	124	334	ND	3 364 815
2007	10 111	2 213 427	48 043	1 256	307	317	125	2 657 002
2008	9 997	1 684 031	19 563	1 022	218	296	0	31 848 106
2009	15 258	2 094 695	21 547	2 892	816	286	ND	9 106 275
2010	20 077	2 313 116	9 893	5 901	1 195	374	0	17 382 432
2011	13 459	1 799 446	11 068	5 444	1 452	691	20	627 779
2012	8 319	1 310 746	3 417	3 203	1 615	247	0	221 677
2013	2 655	972 102	6 395	943	240	424	0	1 227 456
2014	2 706	868 458	3 557	3 270	1 608	387	22	420 358
2015	3 628	1296 365	9 428	1 473	1 394	645	63	7 784 345
2016	3 370	837 438	11 034	1 256	230	381	5	55 898
2017	1 716	399 618	11 996	1 167	764	320	6	68 882
2018	591	206 043	16 490	529	337	492	0.01	59 022
2019	233	218 503	11 047	201	358	374	3.64	395 981
2020	317	189 264	21 152	209	71	286	1.90	128 816

a/ Se refiere a Clorhidrato.

b/ Para 2007 el dato se refiere a litros.

Fuente: Para 1995: PGR. CENDRO. *Sistema Estadístico Uniforme para el Control de Drogas. Anuario, 1995.*

Para 1996 a 1999: PGR. CENAPI. *Sistema Estadístico Uniforme para el Control de Drogas. Análisis Mensual (varios años).*

Para 2000 a 2016: PGR. CENAPI. *Sistema Estadístico Uniforme para el Análisis de la Delincuencia (varios años).*

Para 2017 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (varios años).*

**Personas detenidas, aseguramiento de bienes y pistas destruidas en el combate a los delitos contra la salud**  
**Serie anual de 1995 a 2020**

Cuadro 9.20

Año	Personas detenidas		Aseguramiento de bienes					Pistas destruidas
	Nacionales	Extranjeras	Vehículos (Unidades)			Armas (Unidades) a/	Laboratorios	
			Terrestres	Aéreos	Marítimos			
1995	9 729	173	2 671	27	65	4 287	9	ND
1996	11 076	207	3 493	26	128	4 335	20	899
1997	10 572	170	3 275	34	135	1 948	8	868
1998	10 034	255	3 273	44	96	1 905	7	405
1999	10 527	205	3 413	36	88	1 347	17	334
2000	11 188	236	3 134	39	124	1 712	23	361
2001	9 787	189	2 544	41	94	1 307	20	484
2002	6 933	125	1 877	35	117	808	13	577
2003	8 822	163	1 966	21	72	890	22	ND
2004	18 839	180	2 609	40	56	1 155	23	ND
2005	24 564	175	2 284	10	71	1 072	37	ND
2006	18 694	207	2 459	16	58	4 220	31	ND
2007	29 038	315	5 242	58	100	9 527	33	ND
2008	28 192	435	8 903	294	119	21 046	ND	ND
2009	41 699	443	11 664	116	103	32 588	213	ND
2010	31 892	425	18 691	28	59	34 004	157	ND
2011	40 947	387	37 389	63	70	40 335	227	ND
2012	28 483	330	28 805	26	82	25 799	270	ND
2013	19 942	377	14 308	26	52	13 781	128	ND
2014	26 324	439	17 160	26	89	11 776	141	ND
2015	24 657	404	14 736	34	45	9 386	193	23
2016	19 748	382	11 370	38	69	6 121	136	27
2017	21 627	237	14 950	23	57	6 901	100	19
2018	19 651	221	13 896	20	80	6 452	61	3
2019	28 137	424	16 046	48	142	7 560	46	12
2020	12 202	485	10 321	49	66	18 582	56	4

a/ A partir de 2015 la denominación de las armas cambió de armas largas a armas ligeras y de armas cortas a armas cortas o pequeñas.

En 2017 se refiere a armas largas y cortas.

Fuente: Para 1995: PGR. CENDRO. *Sistema Estadístico Uniforme para el Control de Drogas. Anuario, 1995.*

Para 1996 a 1999: PGR. CENAPI. *Sistema Estadístico Uniforme para el Control de Drogas. Análisis Mensual (varios años).*

Para 2000 a 2016: PGR. CENAPI. *Sistema Estadístico Uniforme para el Análisis de la Delincuencia (varios años).*

Para 2017 a 2020: INEGI. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (varios años).*

# Defunciones accidentales y violentas según tipo de defunción y sexo

## Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 9.21

1a. parte

Año	Total				Accidente				Homicidio			
	Total	Hombres	Mujeres	No especificado	Total	Hombres	Mujeres	No especificado	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
1995	56 919	46 313	10 542	64	35 567	27 396	8 143	28	15 625	14 079	1 526	20
1996	55 837	45 588	10 208	41	35 073	27 339	7 723	11	14 508	13 032	1 461	15
1997	56 032	45 327	10 629	76	35 876	27 634	8 218	24	13 562	12 174	1 372	16
1998	56 022	45 342	10 633	47	35 523	27 469	8 036	18	13 716	12 154	1 548	14
1999	54 559	43 774	10 749	36	35 699	27 424	8 261	14	12 287	10 857	1 419	11
2000	52 129	41 885	10 217	27	35 329	27 320	7 995	14	10 788	9 473	1 304	11
2001	51 972	41 101	10 816	55	35 477	27 014	8 433	30	10 324	9 016	1 291	17
2002	52 463	41 451	10 966	46	35 648	27 105	8 514	29	10 143	8 831	1 301	11
2003	52 325	41 306	10 949	70	35 416	26 881	8 492	43	10 139	8 785	1 337	17
2004	51 323	40 476	10 798	49	34 880	26 435	8 417	28	9 330	8 116	1 206	8
2005	53 110	41 790	11 275	45	35 865	27 113	8 734	18	9 926	8 615	1 297	14
2006	53 854	42 566	11 258	30	36 282	27 539	8 730	13	10 454	9 145	1 298	11
2007	55 029	43 684	11 314	31	39 343	30 278	9 047	18	8 868	7 777	1 083	8
2008	60 174	48 596	11 558	20	38 880	30 044	8 823	13	14 007	12 575	1 425	7
2009	67 409	54 875	12 464	70	39 461	30 350	9 086	25	19 804	17 838	1 926	40
2010	72 520	59 616	12 800	104	38 120	29 178	8 907	35	25 757	23 285	2 418	54
2011	75 320	61 834	13 055	431	36 694	28 191	8 457	46	27 213	24 257	2 693	263
2012	73 736	59 989	13 415	332	37 729	28 820	8 862	47	25 967	22 986	2 764	217
2013	69 585	56 468	12 873	244	36 295	27 778	8 485	32	23 063	20 280	2 648	135
2014	66 640	53 509	12 954	177	35 372	26 983	8 365	24	20 010	17 503	2 408	99
2015	68 577	55 202	13 215	160	37 190	28 301	8 860	29	20 763	18 294	2 383	86
2016	72 821	59 063	13 548	210	37 429	28 523	8 856	50	24 560	21 674	2 813	73
2017	80 400	65 771	14 360	269	36 220	27 363	8 827	30	32 082	28 525	3 430	127
2018	83 749	69 595	13 922	232	34 591	26 542	8 030	19	36 687	32 767	3 752	168
2019	83 882	69 475	14 086	321	33 525	25 759	7 730	36	36 662	32 531	3 893	238
2020	82 660	68 781	13 294	585	32 364	25 347	6 996	21	36 773	32 336	3 957	480
2021 P/	70 313	58 047	11 791	475	34 613	26 784	7 789	40	35 700	31 263	4 002	435

Cuadro 9.21

2a. parte y última

	Suicidio				Otros a/			
	Total	Hombres	Mujeres	No especificado	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
1995	2 894	2 449	443	2	2 833	2 389	430	14
1996	3 020	2 523	495	2	3 236	2 694	529	13
1997	3 370	2 828	541	1	3 224	2 691	498	35
1998	3 342	2 827	514	1	3 441	2 892	535	14
1999	3 340	2 831	509	0	3 233	2 662	560	11
2000	3 475	2 937	538	0	2 537	2 155	380	2
2001	3 811	3 133	678	0	2 360	1 938	414	8
2002	3 871	3 211	660	0	2 801	2 304	491	6
2003	4 104	3 405	698	1	2 666	2 235	422	9
2004	4 117	3 435	678	4	2 996	2 490	497	9
2005	4 315	3 579	736	0	3 004	2 483	508	13
2006	4 277	3 563	713	1	2 841	2 319	517	5
2007	4 395	3 620	774	1	2 423	2 009	410	4
2008	4 681	3 817	864	0	2 606	2 160	446	0
2009	5 190	4 201	989	0	2 954	2 486	463	5
2010	5 012	4 091	921	0	3 631	3 062	554	15
2011	5 718	4 621	1 095	2	5 695	4 765	810	120
2012	5 550	4 470	1 077	3	4 490	3 713	712	65
2013	5 909	4 825	1 082	2	4 318	3 585	658	75
2014	6 337	5 080	1 257	0	4 921	3 943	924	54
2015	6 425	5 141	1 280	4	4 199	3 466	692	41
2016	6 370	5 181	1 187	2	4 462	3 685	692	85
2017	6 559	5 323	1 233	3	5 539	4 560	870	109
2018	6 808	5 540	1 265	3	5 663	4 746	875	42
2019	7 225	5 908	1 313	4	6 470	5 277	1 150	43
2020	7 896	6 452	1 436	8	5 627	4 646	905	76
2021 P/	8 433	6 851	1 568	14	5 952	4 847	1 045	60

Nota: Comprende secuelas.

a/ Incluye operaciones legales y de guerra, y el concepto se ignora.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Defunciones accidentales y violentas  
según edad del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 9.22

Año	Total	Meno- res de 15 años	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años	De 25 a 29 años	De 30 a 34 años	De 35 a 39 años	De 40 a 49 años	De 50 a 59 años	De 60 y más años	No especificado
1995	56 919	6 854	5 123	7 467	6 466	5 256	4 813	6 472	4 686	8 969	813
1996	55 837	6 692	5 171	6 941	6 097	5 220	4 583	6 569	4 517	9 291	756
1997	56 032	6 620	5 163	7 102	6 115	5 178	4 631	6 573	4 471	9 407	772
1998	56 022	6 858	4 841	6 759	6 169	5 117	4 666	6 787	4 721	9 216	888
1999	54 559	6 926	4 695	6 172	5 866	4 870	4 560	6 645	4 785	9 312	728
2000	52 129	6 373	4 347	5 819	5 622	4 696	4 294	6 527	4 460	9 309	682
2001	51 972	6 507	4 475	5 678	5 377	4 584	4 099	6 435	4 564	9 590	663
2002	52 463	6 418	4 505	5 696	5 246	4 692	4 023	6 584	4 668	9 926	705
2003	52 325	5 936	4 242	5 462	5 437	4 811	4 134	6 678	4 786	10 099	740
2004	51 323	5 768	4 251	5 336	5 082	4 633	4 135	6 670	4 771	10 036	641
2005	53 110	5 554	4 255	5 652	5 275	4 864	4 294	6 893	5 034	10 513	776
2006	53 854	5 634	4 400	5 579	5 282	5 033	4 426	7 095	5 278	10 446	681
2007	55 029	5 072	4 543	5 775	5 464	5 197	4 720	7 519	5 295	10 724	720
2008	60 174	4 878	5 045	6 671	6 341	6 107	5 416	8 193	5 628	11 193	702
2009	67 409	5 014	5 646	7 718	7 358	6 950	6 513	9 289	6 229	11 489	1 203
2010	72 520	4 623	6 244	8 567	8 492	8 065	7 287	9 888	6 348	11 527	1 479
2011	75 320	4 935	6 337	8 902	8 614	7 858	7 265	10 117	6 674	11 810	2 808
2012	73 736	4 875	6 217	8 879	8 031	7 406	6 804	9 936	6 637	12 314	2 637
2013	69 585	4 521	5 237	7 832	7 558	6 966	6 442	9 777	6 520	12 560	2 172
2014	66 640	4 438	4 765	7 410	6 736	6 452	5 998	9 495	6 545	12 608	2 193
2015	68 577	4 381	5 021	7 724	7 068	6 397	6 272	9 895	6 837	12 900	2 082
2016	72 821	4 317	5 158	8 339	7 855	7 070	6 577	10 616	7 301	13 237	2 351
2017	80 400	4 351	5 847	9 486	9 312	8 440	7 601	12 107	7 661	13 023	2 572
2018	83 749	3 968	5 855	9 715	10 180	8 994	8 204	12 819	7 928	12 441	3 645
2019	83 882	3 478	5 685	9 899	10 693	9 353	8 157	12 988	7 891	12 802	2 936
2020	82 660	3 142	5 682	9 775	10 334	9 019	7 889	12 654	7 622	12 263	4 280
2021 P/	84 698	3 320	5 713	9 858	10 524	9 444	8 329	12 969	8 191	12 203	4 147

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

Defunciones accidentales y violentas según estado conyugal del fallecido  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 9.23

Año	Total	No aplica a menores de 12 años	Soltero	Casado	Unión libre	Separado	Divorciado	Viudo	No especificado
1995	56 919	5 666	17 935	21 752	4 485	398	464	3 247	2 972
1996	55 837	5 568	17 674	21 243	4 313	416	495	3 269	2 859
1997	56 032	5 427	17 932	20 895	4 638	388	516	3 278	2 958
1998	56 022	5 565	17 563	21 045	4 913	411	520	3 115	2 890
1999	54 559	5 756	16 866	20 377	4 678	428	547	3 260	2 647
2000	52 129	5 241	16 229	19 353	4 616	478	550	3 342	2 320
2001	51 972	5 329	16 222	19 023	4 760	479	509	3 368	2 282
2002	52 463	5 283	16 368	19 062	4 826	492	592	3 457	2 383
2003	52 325	4 843	16 289	18 677	5 258	541	598	3 679	2 440
2004	51 323	4 723	16 165	17 749	5 377	0	1 027	3 975	2 307
2005	53 110	4 519	16 684	18 460	5 676	0	1 120	4 127	2 524
2006	53 854	4 561	16 886	18 698	6 138	0	1 083	4 010	2 478
2007	55 029	3 998	17 647	18 954	6 387	0	1 229	4 264	2 550
2008	60 174	3 782	19 569	20 807	8 074	0	966	3 902	3 074
2009	67 409	3 902	22 137	22 645	10 049	0	1 074	3 921	3 681
2010	72 520	3 591	23 606	22 864	10 955	0	1 125	3 960	6 419
2011	75 320	3 902	24 371	22 579	11 388	0	1 318	3 980	7 782
2012	73 736	3 840	23 336	21 296	11 507	997	1 228	4 042	7 490
2013	69 585	3 674	22 046	20 471	10 669	941	1 276	3 992	6 516
2014	66 640	3 468	21 311	19 291	10 508	902	1 302	3 966	5 892
2015	68 577	3 507	22 373	19 163	10 901	970	1 195	4 139	6 329
2016	72 821	3 348	24 175	19 703	11 815	1 023	1 233	4 301	7 223
2017	80 400	3 388	27 960	20 703	13 279	1 037	1 486	4 000	8 547
2018	83 749	3 110	29 905	20 447	13 956	939	1 461	3 616	10 315
2019	83 882	2 665	31 275	20 340	14 362	956	1 515	3 562	9 207
2020	82 660	2 309	31 192	18 691	14 033	996	1 527	3 232	10 680
2021 P/	84 698	2 443	33 029	18 757	14 165	998	1 529	3 341	10 436

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.



**Defunciones accidentales y violentas según nivel de escolaridad del fallecido**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 9.24

Año	Total	No aplica a menores de 3 años a/	Sin escolaridad	Preescolar	Primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria incompleta	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente b/	Profesional c/	No especificado
1995	56 919	0	7 957	0	12 496	11 409	0	7 561	3 542	3 049	10 905
1996	55 837	0	7 472	0	12 287	11 176	0	7 788	3 992	2 855	10 267
1997	56 032	0	7 467	0	12 284	11 691	0	8 173	3 972	2 944	9 501
1998	56 022	0	7 313	0	11 904	11 436	0	8 419	3 854	3 002	10 094
1999	54 559	0	6 970	0	11 275	11 252	0	8 355	4 095	2 856	9 756
2000	52 129	0	6 654	0	10 518	10 979	0	8 361	3 829	3 000	8 788
2001	51 972	0	6 536	0	10 599	10 769	0	8 577	3 951	2 980	8 560
2002	52 463	3 876	6 580	0	10 327	10 883	0	8 508	4 199	3 054	5 036
2003	52 325	3 496	6 473	0	10 225	10 489	0	8 832	4 333	3 176	5 301
2004	51 323	3 504	5 937	0	9 950	9 921	2 611	6 722	4 390	3 285	5 003
2005	53 110	3 284	6 057	0	10 009	9 949	2 764	7 597	4 592	3 521	5 337
2006	53 854	3 335	5 985	0	9 762	9 889	2 722	8 038	5 128	3 603	5 392
2007	55 029	2 866	5 812	0	10 075	10 273	2 937	8 933	5 425	3 707	5 001
2008	60 174	2 696	6 285	0	10 366	11 315	3 295	10 292	6 287	4 248	5 390
2009	67 409	2 780	6 357	0	10 716	12 974	3 393	12 301	7 288	4 692	6 908
2010	72 520	2 539	6 135	0	10 394	13 337	3 685	13 957	8 146	4 948	9 379
2011	75 320	2 831	5 595	0	10 535	12 657	4 379	14 328	8 367	4 929	11 699
2012	73 736	2 113	6 488	306	10 817	12 902	4 363	13 549	9 424	4 738	9 036
2013	69 585	2 115	6 827	278	10 437	11 918	4 083	12 526	9 140	5 102	7 159
2014	66 640	1 965	6 351	311	10 146	11 467	3 935	12 143	9 037	4 884	6 401
2015	68 577	2 065	5 409	316	10 112	11 882	4 053	12 594	9 472	5 162	7 512
2016	72 821	1 981	5 300	331	10 060	12 570	4 459	13 926	10 514	5 214	8 466
2017	80 400	1 989	5 401	434	7 247	16 666	2 997	18 842	7 812	8 922	10 090
2018	83 749	1 808	5 232	390	594	24 147	342	22 997	12 222	6 907	9 109
2019	83 882	1 454	5 209	359	9 520	15 481	5 170	18 975	12 613	7 197	7 904
2020	82 660	1 183	4 688	336	8 754	14 835	5 057	18 851	12 727	6 818	9 411
2021 P/	84 698	1 228	4 636	355	8 777	14 956	5 239	19 989	13 386	7 339	8 793

a/ Hasta 2011 se refiere a menores de 6 años.

b/ A partir de 2012 incluye bachillerato o preparatoria incompleta.

c/ A partir de 2012 incluye posgrado.

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

**Defunciones accidentales y violentas según lugar donde ocurrió la lesión**  
**Serie anual de 2004 a 2021**

Cuadro 9.25

Año	Total	Vivienda particular	Vivienda colectiva	Escuela u oficina pública	Áreas deportivas	Calle o carretera	Área comercial	Área industrial	Granja	Otro	No especificado
2004	51 323	11 102	140	209	218	21 060	306	512	957	3 854	12 965
2005	53 110	11 662	147	210	227	22 286	381	632	1 289	3 531	12 745
2006	53 854	11 212	154	197	293	23 628	448	655	1 311	3 603	12 353
2007	55 029	17 326	123	156	213	24 089	420	699	1 270	3 370	7 363
2008	60 174	15 195	130	177	225	27 006	592	629	1 483	4 502	10 235
2009	67 409	16 749	173	191	1 342	30 737	752	712	1 430	5 091	10 232
2010	72 520	16 620	201	286	1 214	34 153	877	641	1 674	6 616	10 238
2011	75 320	16 175	244	257	991	36 724	964	788	1 738	6 471	10 968
2012	73 736	15 442	356	220	253	38 403	990	613	1 538	5 876	10 045
2013	69 585	13 767	336	299	185	33 634	861	586	1 653	6 627	11 637
2014	66 640	13 900	252	232	159	30 823	805	639	1 717	6 965	11 148
2015	68 577	13 844	267	244	239	31 994	871	635	1 910	6 434	12 139
2016	72 821	14 111	315	223	201	35 426	982	701	1 798	6 488	12 576
2017	80 400	15 630	306	233	212	39 326	1 223	639	2 023	6 838	13 970
2018	83 749	13 383	253	197	158	39 400	1 327	576	2 016	6 823	19 616
2019	83 882	13 841	302	223	139	38 489	1 428	550	1 914	6 834	20 162
2020	82 660	13 792	305	139	126	36 013	1 066	518	1 610	7 159	21 932
2021 P/	84 698	14 675	300	134	148	37 159	1 163	534	1 468	7 439	21 678

Fuente: INEGI. *Estadísticas de Mortalidad*.

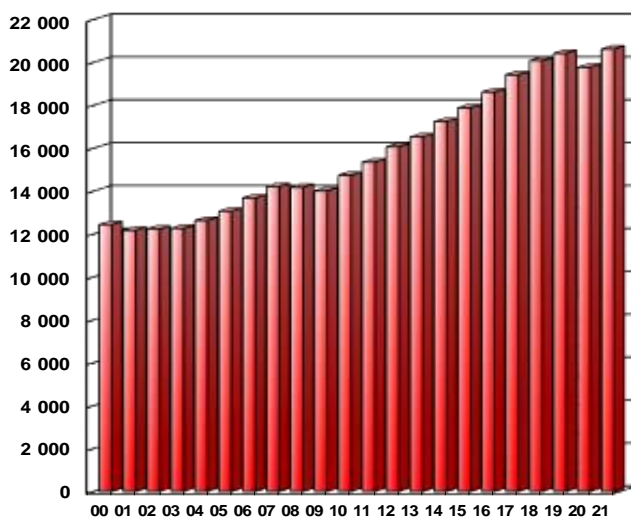
## 10. Trabajo

Este capítulo inicia con información sobre el grupo de población en edad de trabajar, detallada entre población económicamente activa y no económicamente activa. El siguiente bloque de cuadros presenta las principales características de la población ocupada y sobre el personal ocupado por actividad económica. Continúa con indicadores sobre el empleo y desempleo, como preámbulo para caracterizar a la población desocupada. Después se incluyen datos de trabajadores asegurados en el IMSS y del Sistema de Ahorro para el Retiro, así como información sobre riesgos de trabajo, para concluir con estadísticas referentes a convenios y conflictos de trabajo.

Las estadísticas utilizadas provienen principalmente de los siguientes proyectos del INEGI: Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC), así como de las estadísticas laborales generadas por el aprovechamiento de registros administrativos. En cuanto a las fuentes externas utilizadas, se integraron datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro (CONSAR) y del *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República.

La cobertura temporal de la estadística presentada en este capítulo, corresponde a la serie de 1995 a 2021, para el caso de las cifras provenientes de la ENOE, al segundo trimestre de cada año del periodo 2005 a 2022.

**Evolución de los trabajadores asegurados  
en el Instituto Mexicano del Seguro Social  
Serie anual de 2000 a 2021**  
Miles de personas



Fuente: IMSS. Consulta Dinámica de Información. En: [www.imss.gob.mx](http://www.imss.gob.mx) (26 de octubre de 2022).

**Población de 15 y más años por sexo  
según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022**

Cuadro 10.1

Miles

Sexo	Total	Población económicamente activa	Población no económicamente activa
<b>2005</b>			
<b>Total</b>	<b>73 330.8</b>	<b>43 180.4</b>	<b>30 150.4</b>
Hombres	34 215.9	27 313.8	6 902.2
Mujeres	39 114.9	15 866.7	23 248.2
<b>2006</b>			
<b>Total</b>	<b>74 564.5</b>	<b>44 611.7</b>	<b>29 952.9</b>
Hombres	34 735.1	28 028.6	6 706.5
Mujeres	39 829.4	16 583.1	23 246.3
<b>2007</b>			
<b>Total</b>	<b>76 040.2</b>	<b>45 569.4</b>	<b>30 470.8</b>
Hombres	35 471.6	28 445.2	7 026.5
Mujeres	40 568.5	17 124.2	23 444.3
<b>2008</b>			
<b>Total</b>	<b>77 711.7</b>	<b>46 905.9</b>	<b>30 805.7</b>
Hombres	36 438.4	29 249.7	7 188.7
Mujeres	41 273.2	17 656.2	23 617.0
<b>2009</b>			
<b>Total</b>	<b>79 956.3</b>	<b>47 453.2</b>	<b>32 503.1</b>
Hombres	37 851.4	29 787.3	8 064.1
Mujeres	42 104.9	17 665.9	24 439.0
<b>2010</b>			
<b>Total</b>	<b>81 491.0</b>	<b>49 133.1</b>	<b>32 357.9</b>
Hombres	38 633.4	30 647.9	7 985.5
Mujeres	42 857.6	18 485.3	24 372.4
<b>2011</b>			
<b>Total</b>	<b>82 993.5</b>	<b>49 482.1</b>	<b>33 511.4</b>
Hombres	39 492.8	30 938.9	8 553.9
Mujeres	43 500.7	18 543.2	24 957.5
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>84 569.4</b>	<b>51 477.2</b>	<b>33 092.2</b>
Hombres	40 092.9	31 742.0	8 351.0
Mujeres	44 476.4	19 735.2	24 741.2
<b>2013</b>			
<b>Total</b>	<b>85 764.4</b>	<b>51 895.9</b>	<b>33 868.5</b>
Hombres	40 618.4	31 938.5	8 679.9
Mujeres	45 146.0	19 957.4	25 188.6
<b>2014</b>			
<b>Total</b>	<b>86 588.0</b>	<b>51 836.8</b>	<b>34 751.3</b>
Hombres	41 160.7	32 176.7	8 984.0
Mujeres	45 427.3	19 660.1	25 767.2
<b>2015</b>			
<b>Total</b>	<b>88 192.3</b>	<b>52 623.7</b>	<b>35 568.5</b>
Hombres	41 934.2	32 683.6	9 250.7
Mujeres	46 258.0	19 940.2	26 317.9

(Continúa)

**Población de 15 y más años por sexo  
según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.1

Sexo	Total	Población económi- camente activa	Población no económi- camente activa
<b>2016</b>			
<b>Total</b>	<b>89 775.1</b>	<b>53 539.6</b>	<b>36 235.5</b>
Hombres	42 628.5	33 075.1	9 553.4
Mujeres	47 146.5	20 464.4	26 682.1
<b>2017</b>			
<b>Total</b>	<b>91 119.1</b>	<b>54 068.8</b>	<b>37 050.3</b>
Hombres	43 088.3	33 448.3	9 640.0
Mujeres	48 030.8	20 620.5	27 410.3
<b>2018</b>			
<b>Total</b>	<b>93 067.7</b>	<b>55 643.4</b>	<b>37 424.3</b>
Hombres	44 214.0	34 270.8	9 943.1
Mujeres	48 853.8	21 372.6	27 481.2
<b>2019</b>			
<b>Total</b>	<b>94 622.9</b>	<b>56 951.2</b>	<b>37 671.7</b>
Hombres	44 983.8	34 670.2	10 313.6
Mujeres	49 639.1	22 281.0	27 358.1
<b>2020</b>			
<b>Total</b>	<b>95 381.9</b>	<b>46 978.8</b>	<b>48 403.1</b>
Hombres	45 124.3	28 613.5	16 510.8
Mujeres	50 257.6	18 365.3	31 892.3
<b>2021</b>			
<b>Total</b>	<b>97 662.8</b>	<b>57 668.3</b>	<b>39 994.5</b>
Hombres	46 213.6	35 057.4	11 156.2
Mujeres	51 449.1	22 610.8	28 838.3
<b>2022</b>			
<b>Total</b>	<b>99 061.0</b>	<b>59 338.4</b>	<b>39 722.6</b>
Hombres	46 637.0	35 679.3	10 957.7
Mujeres	52 424.0	23 659.1	28 764.9

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.

Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos*.

Para 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)*. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población de 15 y más años por nivel de instrucción  
según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022**

Cuadro 10.2

Miles

Nivel de instrucción	Total	Población económicamente activa	Población no económicamente activa
<b>2005</b>			
<b>Total</b>	<b>73 330.8</b>	<b>43 180.4</b>	<b>30 150.4</b>
Primaria incompleta	17 955.9	8 979.9	8 976.0
Primaria completa	17 752.1	9 974.9	7 777.3
Secundaria completa	22 513.1	13 460.4	9 052.6
Medio superior y superior	15 036.5	10 717.8	4 318.7
No especificado	73.3	47.5	25.8
<b>2006</b>			
<b>Total</b>	<b>74 564.5</b>	<b>44 611.7</b>	<b>29 952.9</b>
Primaria incompleta	17 592.7	8 825.8	8 766.9
Primaria completa	18 107.5	10 190.4	7 917.0
Secundaria completa	23 192.4	14 170.9	9 021.5
Medio superior y superior	15 624.6	11 397.3	4 227.4
No especificado	47.3	27.3	20.0
<b>2007</b>			
<b>Total</b>	<b>76 040.2</b>	<b>45 569.4</b>	<b>30 470.8</b>
Primaria incompleta	17 195.8	8 527.1	8 668.7
Primaria completa	18 264.2	10 213.9	8 050.4
Secundaria completa	23 911.8	14 629.1	9 282.7
Medio superior y superior	16 624.9	12 172.5	4 452.5
No especificado	43.4	26.9	16.5
<b>2008</b>			
<b>Total</b>	<b>77 711.7</b>	<b>46 905.9</b>	<b>30 805.7</b>
Primaria incompleta	17 100.8	8 516.9	8 583.9
Primaria completa	18 384.1	10 352.0	8 032.2
Secundaria completa	24 860.9	15 301.6	9 559.3
Medio superior y superior	17 329.3	12 717.4	4 611.9
No especificado	36.6	18.0	18.5
<b>2009</b>			
<b>Total</b>	<b>79 956.3</b>	<b>47 453.2</b>	<b>32 503.1</b>
Primaria incompleta	16 409.7	7 948.1	8 461.6
Primaria completa	18 769.6	10 248.0	8 521.6
Secundaria completa	26 059.0	15 669.0	10 390.1
Medio superior y superior	18 671.6	13 558.9	5 112.7
No especificado	46.4	29.2	17.2
<b>2010</b>			
<b>Total</b>	<b>81 491.0</b>	<b>49 133.1</b>	<b>32 357.9</b>
Primaria incompleta	16 036.0	8 037.1	7 998.9
Primaria completa	18 728.8	10 335.3	8 393.5
Secundaria completa	26 819.1	16 382.5	10 436.6
Medio superior y superior	19 846.1	14 344.7	5 501.4
No especificado	61.0	33.4	27.5

(Continúa)

**Población de 15 y más años por nivel de instrucción  
según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.2

Nivel de instrucción	Total	Población económicamente activa	Población no económicamente activa
<b>2011</b>			
<b>Total</b>	<b>82 993.5</b>	<b>49 482.1</b>	<b>33 511.4</b>
Primaria incompleta	15 662.2	7 525.1	8 137.0
Primaria completa	18 618.1	10 207.1	8 411.0
Secundaria completa	27 555.4	16 646.3	10 909.1
Medio superior y superior	21 114.3	15 082.2	6 032.1
No especificado	43.6	21.3	22.2
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>84 569.4</b>	<b>51 477.2</b>	<b>33 092.2</b>
Primaria incompleta	15 102.2	7 382.6	7 719.6
Primaria completa	18 619.3	10 423.7	8 195.6
Secundaria completa	28 375.9	17 380.7	10 995.1
Medio superior y superior	22 427.3	16 264.8	6 162.5
No especificado	44.7	25.3	19.4
<b>2013</b>			
<b>Total</b>	<b>85 764.4</b>	<b>51 895.9</b>	<b>33 868.5</b>
Primaria incompleta	14 829.4	7 079.0	7 750.4
Primaria completa	18 432.1	10 147.9	8 284.2
Secundaria completa	28 998.4	17 598.0	11 400.4
Medio superior y superior	23 463.4	17 044.1	6 419.3
No especificado	41.1	26.8	14.3
<b>2014</b>			
<b>Total</b>	<b>86 588.0</b>	<b>51 836.8</b>	<b>34 751.3</b>
Primaria incompleta	14 540.4	6 901.0	7 639.4
Primaria completa	18 233.3	9 943.7	8 289.5
Secundaria completa	29 702.0	17 730.5	11 971.5
Medio superior y superior	24 065.3	17 232.3	6 833.1
No especificado	47.0	29.3	17.8
<b>2015</b>			
<b>Total</b>	<b>88 192.3</b>	<b>52 623.7</b>	<b>35 568.5</b>
Primaria incompleta	14 230.8	6 688.2	7 542.6
Primaria completa	18 590.0	10 128.1	8 461.9
Secundaria completa	30 263.1	18 029.5	12 233.6
Medio superior y superior	25 055.2	17 745.4	7 309.8
No especificado	53.1	32.5	20.7
<b>2016</b>			
<b>Total</b>	<b>89 775.1</b>	<b>53 539.6</b>	<b>36 235.5</b>
Primaria incompleta	14 127.9	6 634.8	7 493.1
Primaria completa	18 277.2	9 814.8	8 462.5
Secundaria completa	30 741.5	18 195.0	12 546.5
Medio superior y superior	26 558.8	18 858.9	7 699.9
No especificado	69.7	36.1	33.5

(Continúa)

**Población de 15 y más años por nivel de instrucción  
según condición de actividad  
Serie anual de 2005 a 2022  
Miles**

Cuadro 10.2

Nivel de instrucción	Total	Población económicamente activa	Población no económicamente activa
<b>2017</b>			
<b>Total</b>	<b>91 119.1</b>	<b>54 068.8</b>	<b>37 050.3</b>
Primaria incompleta	13 443.9	6 172.5	7 271.4
Primaria completa	18 220.6	9 800.0	8 420.6
Secundaria completa	31 492.5	18 414.7	13 077.8
Medio superior y superior	27 873.7	19 635.3	8 238.4
No especificado	88.4	46.3	42.0
<b>2018</b>			
<b>Total</b>	<b>93 067.7</b>	<b>55 643.4</b>	<b>37 424.3</b>
Primaria incompleta	12 755.2	5 890.1	6 865.0
Primaria completa	17 681.1	9 538.4	8 142.6
Secundaria completa	32 700.8	19 003.9	13 696.9
Medio superior y superior	29 839.2	21 159.0	8 680.2
No especificado	91.6	52.0	39.6
<b>2019</b>			
<b>Total</b>	<b>94 622.9</b>	<b>56 951.2</b>	<b>37 671.7</b>
Primaria incompleta	12 682.4	5 764.6	6 917.8
Primaria completa	17 552.0	9 518.7	8 033.3
Secundaria completa	33 202.6	19 602.0	13 600.6
Medio superior y superior	31 109.0	22 015.1	9 093.9
No especificado	76.9	50.8	26.1
<b>2021</b>			
<b>Total</b>	<b>97 662.8</b>	<b>57 668.3</b>	<b>39 994.5</b>
Primaria incompleta	12 203.7	5 172.7	7 031.0
Primaria completa	16 962.6	8 845.5	8 117.1
Secundaria completa	33 383.0	19 271.0	14 112.0
Medio superior y superior	35 010.9	24 324.2	10 686.7
No especificado	102.5	54.8	47.7
<b>2022</b>			
<b>Total</b>	<b>99 061.0</b>	<b>59 338.4</b>	<b>39 722.6</b>
Primaria incompleta	11 733.4	5 142.6	6 590.8
Primaria completa	17 204.4	9 001.6	8 202.8
Secundaria completa	33 371.2	19 310.5	14 060.7
Medio superior y superior	36 652.0	25 830.0	10 822.0
No especificado	99.9	53.7	46.2

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010. No hay información para 2020. Para 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.  
Para 2021: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición). Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).



**Población económicamente activa  
según condición de ocupación y sexo**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.3

Año	Total	Ocupada			Desocupada		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
2005	43 180.4	41 676.9	26 379.9	15 297.0	1 503.6	933.9	569.7
2006	44 611.7	43 212.4	27 204.7	16 007.8	1 399.2	823.9	575.3
2007	45 569.4	44 050.9	27 549.5	16 501.5	1 518.5	895.7	622.8
2008	46 905.9	45 293.6	28 305.7	16 987.9	1 612.3	944.0	668.3
2009	47 453.2	45 027.1	28 195.3	16 831.8	2 426.1	1 592.0	834.1
2010	49 133.1	46 597.6	29 057.2	17 540.4	2 535.5	1 590.7	944.8
2011	49 482.1	46 891.6	29 316.4	17 575.2	2 590.5	1 622.5	968.0
2012	51 477.2	49 003.4	30 224.4	18 779.0	2 473.8	1 517.6	956.2
2013	51 895.9	49 296.2	30 334.0	18 962.2	2 599.6	1 604.5	995.1
2014	51 836.8	49 301.6	30 590.6	18 710.9	2 535.2	1 586.0	949.1
2015	52 623.7	50 336.1	31 309.1	19 027.0	2 287.6	1 374.5	913.1
2016	53 539.6	51 433.6	31 780.1	19 653.5	2 106.0	1 295.0	811.0
2017	54 068.8	52 198.6	32 330.5	19 868.1	1 870.2	1 117.8	752.4
2018	55 643.4	53 785.3	33 118.3	20 666.9	1 858.2	1 152.5	705.7
2019	56 951.2	54 936.7	33 449.8	21 486.9	2 014.5	1 220.4	794.1
2020	46 978.8	44 715.1	27 075.2	17 639.9	2 263.8	1 538.3	725.5
2021	57 668.3	55 242.7	33 577.4	21 665.4	2 425.5	1 480.1	945.5
2022	59 338.4	57 420.7	34 528.8	22 891.9	1 917.7	1 150.5	767.2

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.

Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos*.

Para 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)*. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Tasa de participación económica por sexo y grupo de edad**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
**Por ciento**

Cuadro 10.4

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022
<b>Total</b>	<b>58.9</b>	<b>59.8</b>	<b>59.9</b>	<b>60.4</b>	<b>59.3</b>	<b>60.3</b>	<b>59.6</b>	<b>60.9</b>	<b>60.5</b>	<b>59.9</b>	<b>59.7</b>	<b>59.6</b>	<b>59.3</b>	<b>59.8</b>	<b>60.2</b>	<b>59.0</b>	<b>59.9</b>
Sexo																	
Hombres	79.8	80.7	80.2	80.3	78.7	79.3	78.3	79.2	78.6	78.2	77.9	77.6	77.6	77.5	77.1	75.9	76.5
Mujeres	40.6	41.6	42.2	42.8	42.0	43.1	42.6	44.4	44.2	43.3	43.1	43.4	42.9	43.7	44.9	43.9	45.1
Grupo de edad																	
De 15 a 24 años	40.7	41.6	41.4	42.0	38.9	37.2	37.9	39.0	35.5	36.8	37.4	35.9	34.4	35.9	34.7	32.8	32.4
De 25 a 44 años	42.4	42.5	44.2	43.4	43.1	45.0	45.2	43.2	45.7	45.4	45.1	46.7	47.4	46.1	46.4	44.7	45.3
De 45 a 64 años	14.7	14.7	13.2	13.4	16.6	16.5	15.7	16.3	17.1	16.7	16.5	16.4	16.8	16.8	17.3	20.6	20.7
De 65 y más años	2.1	1.3	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.7	1.0	1.1	1.1	1.3	1.1	1.4	1.9	1.5
No especificado	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010. No hay información para 2020. Para 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición). Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

# Población ocupada por sexo según sector de actividad económica

Cuadro 10.5

## Serie anual de 2005 a 2022

Miles

Sexo	Total	Primario a/	Secundario b/	Terciario c/	No especificado
<b>2005</b>					
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>6 109.8</b>	<b>10 681.4</b>	<b>24 630.3</b>	<b>255.3</b>
Hombres	26 379.9	5 376.0	7 807.0	13 019.9	177.0
Mujeres	15 297.0	733.8	2 874.4	11 610.5	78.3
<b>2006</b>					
<b>Total</b>	<b>43 212.4</b>	<b>6 152.7</b>	<b>11 096.5</b>	<b>25 649.7</b>	<b>313.5</b>
Hombres	27 204.7	5 401.0	8 164.6	13 429.6	209.5
Mujeres	16 007.8	751.7	2 932.0	12 220.1	104.0
<b>2007</b>					
<b>Total</b>	<b>44 050.9</b>	<b>5 961.8</b>	<b>11 360.5</b>	<b>26 414.0</b>	<b>314.6</b>
Hombres	27 549.5	5 242.5	8 407.6	13 691.5	207.9
Mujeres	16 501.5	719.3	2 952.8	12 722.6	106.8
<b>2008</b>					
<b>Total</b>	<b>45 293.6</b>	<b>6 059.5</b>	<b>11 575.7</b>	<b>27 321.8</b>	<b>336.7</b>
Hombres	28 305.7	5 357.1	8 548.7	14 173.7	226.2
Mujeres	16 987.9	702.4	3 027.0	13 148.0	110.5
<b>2009</b>					
<b>Total</b>	<b>45 027.1</b>	<b>6 058.0</b>	<b>10 837.6</b>	<b>27 819.1</b>	<b>312.4</b>
Hombres	28 195.3	5 462.9	8 148.6	14 371.0	212.9
Mujeres	16 831.8	595.2	2 689.0	13 448.1	99.5
<b>2010</b>					
<b>Total</b>	<b>46 597.6</b>	<b>6 417.0</b>	<b>11 062.7</b>	<b>28 825.9</b>	<b>292.0</b>
Hombres	29 057.2	5 727.7	8 319.2	14 819.6	190.7
Mujeres	17 540.4	689.2	2 743.6	14 006.3	101.3
<b>2011</b>					
<b>Total</b>	<b>46 891.6</b>	<b>6 245.7</b>	<b>11 327.8</b>	<b>29 032.5</b>	<b>285.5</b>
Hombres	29 316.4	5 612.8	8 504.2	15 001.5	197.9
Mujeres	17 575.2	632.9	2 823.6	14 031.0	87.6
<b>2012</b>					
<b>Total</b>	<b>49 003.4</b>	<b>6 573.5</b>	<b>11 430.6</b>	<b>30 648.3</b>	<b>351.0</b>
Hombres	30 224.4	5 797.4	8 547.7	15 669.3	210.0
Mujeres	18 779.0	776.1	2 882.9	14 979.0	141.0
<b>2013</b>					
<b>Total</b>	<b>49 296.2</b>	<b>6 594.2</b>	<b>11 636.9</b>	<b>30 767.8</b>	<b>297.5</b>
Hombres	30 334.0	5 889.8	8 622.5	15 632.2	189.5
Mujeres	18 962.2	704.4	3 014.3	15 135.5	108.0
<b>(Continúa)</b>					

**Población ocupada por sexo según sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.5

Sexo	Total	Primario a/	Secundario b/	Terciario c/	No espe- cificado
<b>2014</b>					
<b>Total</b>	<b>49 301.6</b>	<b>6 679.5</b>	<b>11 981.2</b>	<b>30 365.4</b>	<b>275.4</b>
Hombres	30 590.6	5 987.2	8 943.6	15 472.4	187.4
Mujeres	18 710.9	692.3	3 037.6	14 893.0	88.0
<b>2015</b>					
<b>Total</b>	<b>50 336.1</b>	<b>6 772.6</b>	<b>12 413.4</b>	<b>30 869.9</b>	<b>280.2</b>
Hombres	31 309.1	6 088.3	9 294.8	15 729.3	196.6
Mujeres	19 027.0	684.2	3 118.6	15 140.6	83.6
<b>2016</b>					
<b>Total</b>	<b>51 433.6</b>	<b>6 615.5</b>	<b>13 022.8</b>	<b>31 527.5</b>	<b>267.8</b>
Hombres	31 780.1	5 926.0	9 709.8	15 962.6	181.7
Mujeres	19 653.5	689.5	3 313.0	15 564.9	86.1
<b>2017</b>					
<b>Total</b>	<b>52 198.6</b>	<b>6 696.5</b>	<b>13 330.4</b>	<b>31 869.4</b>	<b>302.3</b>
Hombres	32 330.5	5 940.7	9 927.3	16 261.4	201.2
Mujeres	19 868.1	755.8	3 403.1	15 608.1	101.1
<b>2018</b>					
<b>Total</b>	<b>53 785.3</b>	<b>6 717.8</b>	<b>13 786.8</b>	<b>32 960.0</b>	<b>320.7</b>
Hombres	33 118.3	6 023.3	10 178.9	16 690.4	225.8
Mujeres	20 666.9	694.5	3 607.9	16 269.6	94.9
<b>2019</b>					
<b>Total</b>	<b>54 936.7</b>	<b>6 731.3</b>	<b>13 881.6</b>	<b>34 014.1</b>	<b>309.8</b>
Hombres	33 449.8	5 966.5	10 234.3	17 038.8	210.2
Mujeres	21 486.9	764.7	3 647.3	16 975.3	99.6
<b>2021</b>					
<b>Total</b>	<b>55 242.7</b>	<b>6 817.8</b>	<b>13 783.4</b>	<b>34 296.1</b>	<b>345.4</b>
Hombres	33 577.4	5 907.6	10 176.4	17 245.8	247.6
Mujeres	21 665.4	910.2	3 607.0	17 050.3	97.8
<b>2022</b>					
<b>Total</b>	<b>57 420.7</b>	<b>6 733.2</b>	<b>14 429.7</b>	<b>35 915.7</b>	<b>342.0</b>
Hombres	34 528.8	5 812.7	10 469.2	17 999.0	247.8
Mujeres	22 891.9	920.5	3 960.5	17 916.7	94.2

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

No hay información para 2020. Para 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

a/ Comprende agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca.

b/ Comprende industria extractiva y de la electricidad, industria manufacturera y construcción.

c/ Comprende comercio; restaurantes y servicios de alojamiento; transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento; servicios profesionales, financieros, y corporativos; servicios sociales; servicios diversos; y, gobierno y organismos internacionales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición).* Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población ocupada por posición en la ocupación y sexo**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.6

1a. parte

Posición en la ocupación Sexo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>43 212.4</b>	<b>44 050.9</b>	<b>45 293.6</b>	<b>45 027.1</b>	<b>46 597.6</b>	<b>46 891.6</b>	<b>49 003.4</b>	<b>49 296.2</b>	<b>49 301.6</b>
<b>Hombres</b>	<b>26 379.9</b>	<b>27 204.7</b>	<b>27 549.5</b>	<b>28 305.7</b>	<b>28 195.3</b>	<b>29 057.2</b>	<b>29 316.4</b>	<b>30 224.4</b>	<b>30 334.0</b>	<b>30 590.6</b>
<b>Mujeres</b>	<b>15 297.0</b>	<b>16 007.8</b>	<b>16 501.5</b>	<b>16 987.9</b>	<b>16 831.8</b>	<b>17 540.4</b>	<b>17 575.2</b>	<b>18 779.0</b>	<b>18 962.2</b>	<b>18 710.9</b>
Empleadores	1 978.0	2 128.3	2 243.2	2 259.4	2 026.6	2 220.1	2 290.6	2 318.2	2 205.2	2 101.0
Hombres	1 662.2	1 751.5	1 820.1	1 838.9	1 645.8	1 797.9	1 865.6	1 845.7	1 772.7	1 684.9
Mujeres	315.9	376.8	423.1	420.4	380.8	422.2	425.0	472.5	432.5	416.1
Trabajadores por cuenta propia	9 898.7	9 946.3	10 077.3	10 322.9	10 498.4	10 880.8	10 655.1	11 168.6	11 261.0	10 984.7
Hombres	6 419.1	6 384.1	6 363.4	6 419.0	6 559.3	6 724.4	6 582.9	6 742.9	6 793.5	6 773.3
Mujeres	3 479.7	3 562.2	3 713.9	3 903.9	3 939.1	4 156.4	4 072.2	4 425.7	4 467.5	4 211.4
Trabajadores subordinados y remunerados	26 832.4	28 258.6	28 844.3	29 806.2	29 669.0	30 437.7	31 095.3	32 492.1	33 033.2	33 493.4
Hombres	16 957.1	17 827.2	18 117.9	18 766.7	18 699.4	19 120.7	19 620.9	20 297.3	20 482.9	20 907.9
Mujeres	9 875.3	10 431.4	10 726.4	11 039.5	10 969.7	11 317.0	11 474.3	12 194.8	12 550.3	12 585.5
Trabajadores no remunerados	2 967.7	2 879.3	2 886.1	2 905.2	2 833.1	3 059.0	2 850.6	3 024.5	2 796.8	2 722.5
Hombres	1 341.5	1 241.9	1 248.0	1 281.1	1 290.8	1 414.2	1 246.9	1 338.4	1 284.9	1 224.6
Mujeres	1 626.2	1 637.4	1 638.1	1 624.0	1 542.3	1 644.8	1 603.6	1 686.1	1 511.9	1 497.8

2a. parte y última

Posición en la ocupación Sexo	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Total</b>	<b>50 336.1</b>	<b>51 433.6</b>	<b>52 198.6</b>	<b>53 785.3</b>	<b>54 936.7</b>	<b>44 715.1</b>	<b>55 242.7</b>	<b>57 420.7</b>
<b>Hombres</b>	<b>31 309.1</b>	<b>31 780.1</b>	<b>32 330.5</b>	<b>33 118.3</b>	<b>33 449.8</b>	<b>27 075.2</b>	<b>33 577.4</b>	<b>34 528.8</b>
<b>Mujeres</b>	<b>19 027.0</b>	<b>19 653.5</b>	<b>19 868.1</b>	<b>20 666.9</b>	<b>21 486.9</b>	<b>17 639.9</b>	<b>21 665.4</b>	<b>22 891.9</b>
Empleadores	2 125.5	2 254.3	2 401.4	2 567.5	2 587.6	2 127.0	2 689.8	2 986.8
Hombres	1 697.9	1 815.3	1 911.3	2 050.7	2 061.3	1 697.4	2 081.9	2 314.9
Mujeres	427.6	439.0	490.0	516.8	526.3	429.6	607.9	672.0
Trabajadores por cuenta propia	11 301.5	11 444.5	11 627.6	12 014.6	12 484.3	8 577.4	12 509.0	12 976.9
Hombres	6 998.2	6 849.2	7 164.4	7 336.7	7 336.9	5 883.1	7 423.9	7 638.9
Mujeres	4 303.3	4 595.3	4 463.2	4 677.9	5 147.4	2 694.2	5 085.1	5 338.0
Trabajadores subordinados y remunerados	34 169.1	35 212.9	35 683.5	36 827.2	37 410.1	32 439.9	37 816.3	39 207.3
Hombres	21 385.8	21 983.8	22 147.7	22 708.9	23 006.1	18 867.4	23 126.8	23 688.6
Mujeres	12 783.3	13 229.1	13 535.8	14 118.3	14 404.0	13 572.5	14 689.5	15 518.7
Trabajadores no remunerados	2 740.0	2 521.9	2 486.1	2 376.0	2 454.7	1 570.9	2 227.7	2 249.7
Hombres	1 227.2	1 131.7	1 107.1	1 022.1	1 045.5	627.3	944.8	886.5
Mujeres	1 512.8	1 390.1	1 379.1	1 353.9	1 409.2	943.5	1 282.9	1 363.2

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos.*

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición).* Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Tabulados Básicos).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población ocupada por nivel de ingreso**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.7  
1a. parte

Nivel de ingreso	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>43 212.4</b>	<b>44 050.9</b>	<b>45 293.6</b>	<b>45 027.1</b>	<b>46 597.6</b>	<b>46 891.6</b>	<b>49 003.4</b>	<b>49 296.2</b>
Hasta un salario mínimo	6 160.4	5 766.9	5 449.5	5 479.7	5 898.6	6 329.2	5 947.3	6 756.0	6 634.7
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	9 497.0	9 144.5	9 144.3	9 331.9	10 065.3	10 875.3	10 612.9	11 475.9	12 207.8
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	8 043.0	9 624.4	9 573.7	10 557.0	8 905.6	9 730.1	10 338.0	10 758.8	9 935.2
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	7 587.1	7 713.1	8 218.3	7 872.2	7 983.2	7 826.2	7 884.6	7 428.6	7 676.3
Más de 5 salarios mínimos	4 350.3	4 994.4	5 259.7	5 250.6	4 754.9	4 046.6	3 983.7	3 883.7	3 707.0
No recibe ingresos a/	3 803.3	3 629.2	3 725.8	3 678.6	3 710.3	3 908.5	3 680.7	3 934.4	3 775.1
No especificado	2 235.7	2 339.9	2 679.6	3 123.6	3 709.2	3 881.8	4 444.4	4 765.9	5 360.2

2a. parte y última

Nivel de ingreso	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Total</b>	<b>49 301.6</b>	<b>50 336.1</b>	<b>51 433.6</b>	<b>52 198.6</b>	<b>53 785.3</b>	<b>54 936.7</b>	<b>44 715.1</b>	<b>55 242.7</b>	<b>57 420.7</b>
Hasta un salario mínimo	6 488.5	6 887.6	8 017.3	7 566.4	8 705.2	10 891.6	11 211.9	14 228.4	18 983.9
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	12 024.7	12 800.7	13 716.0	14 118.7	15 287.1	17 552.7	15 632.4	19 567.3	19 041.1
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	10 938.0	10 721.0	10 685.2	10 939.9	9 739.7	9 919.9	6 033.5	7 280.3	5 787.9
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	7 218.9	7 141.7	6 485.1	6 555.1	6 936.2	4 437.7	3 189.6	3 473.8	2 371.5
Más de 5 salarios mínimos	3 327.0	3 087.6	2 967.3	2 776.6	2 419.4	1 831.6	1 129.3	1 196.2	910.7
No recibe ingresos a/	3 682.8	3 725.0	3 415.6	3 337.5	3 254.9	3 219.9	1 974.2	3 036.1	3 037.3
No especificado	5 621.7	5 972.5	6 147.0	6 904.4	7 442.9	7 083.4	5 544.3	6 460.5	7 288.4

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

a/ Incluye a la población ocupada no remunerada y a la que recibe únicamente ingreso no monetario (autoconsumo).

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos.*

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición).* Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Tabulados Básicos).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población ocupada por grupo de ocupación principal**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.8  
1a. parte

Ocupación principal	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>43 212.4</b>	<b>44 050.9</b>	<b>45 293.6</b>	<b>45 027.1</b>	<b>46 597.6</b>
Profesionistas, técnicos y trabajadores del arte	3 137.3	3 299.7	3 467.5	3 587.5	3 785.7	3 866.7
Trabajadores de la educación	1 607.5	1 699.0	1 701.3	1 711.3	1 838.1	1 789.0
Funcionarios y directivos de los sectores público, privado y social	940.6	922.8	935.9	885.6	894.7	968.2
Oficinistas	3 535.2	3 905.2	4 008.4	4 109.5	4 186.6	4 106.4
Trabajadores industriales, artesanos y ayudantes	10 867.6	11 456.9	11 633.8	11 994.9	11 259.9	11 578.5
Comerciantes	7 571.1	7 752.2	7 945.5	8 182.3	8 179.7	8 629.5
Conductores y ayudantes de conductores de maquinaria móvil y medios de transporte	1 977.3	2 074.7	2 097.8	2 091.5	2 219.7	2 255.8
Trabajadores en servicios personales	5 174.9	5 260.4	5 519.1	5 805.8	5 707.1	6 100.4
Trabajadores en servicios de protección y vigilancia y fuerzas armadas	869.7	923.6	915.6	1 003.3	1 025.6	1 021.0
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas y de caza y pesca	5 990.9	5 914.4	5 825.7	5 921.4	5 921.4	6 277.9
Otros trabajadores con ocupaciones insuficientemente especificadas	4.8	3.5	0.4	0.6	8.6	4.2

2a. parte

Ocupación principal	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>46 891.6</b>	<b>49 003.4</b>	<b>49 296.2</b>	<b>49 301.6</b>	<b>50 336.1</b>	<b>51 433.6</b>
Profesionistas, técnicos y trabajadores del arte	3 959.2	4 264.9	4 598.3	4 674.9	4 876.6	4 939.9
Trabajadores de la educación	1 876.3	1 947.2	1 870.2	1 803.4	1 866.1	1 862.5
Funcionarios y directivos de los sectores público, privado y social	921.2	937.6	951.2	836.3	887.1	894.7
Oficinistas	4 227.8	4 558.5	4 279.8	4 087.4	4 109.0	4 197.4
Trabajadores industriales, artesanos y ayudantes	11 809.0	11 942.3	12 330.3	12 431.8	12 751.6	13 396.2
Comerciantes	8 619.2	9 001.1	9 078.6	8 987.5	8 994.2	9 184.6
Conductores y ayudantes de conductores de maquinaria móvil y medios de transporte	2 226.8	2 298.5	2 412.0	2 426.0	2 517.9	2 516.8
Trabajadores en servicios personales	6 100.9	6 551.9	6 841.0	6 954.6	7 184.6	7 516.0
Trabajadores en servicios de protección y vigilancia y fuerzas armadas	1 029.1	1 039.2	474.4	509.7	467.9	487.7
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas y de caza y pesca	6 107.2	6 450.4	6 450.0	6 577.4	6 644.1	6 400.2
Otros trabajadores con ocupaciones insuficientemente especificadas	14.9	11.7	10.5	12.5	37.0	37.6

Población ocupada por grupo de ocupación principal					Cuadro 10.8
Serie anual de 2005 a 2022					3a. parte y última
Miles					
Ocupación principal	2017	2018	2019	2021	2022
<b>Total</b>	<b>52 198.6</b>	<b>53 785.3</b>	<b>54 936.7</b>	<b>55 242.7</b>	<b>57 420.7</b>
Profesionistas, técnicos y trabajadores del arte	5 012.6	5 487.5	5 469.3	5 843.3	6 418.8
Trabajadores de la educación	1 871.5	2 026.6	1 880.1	2 140.5	2 043.5
Funcionarios y directivos de los sectores público, privado y social	967.6	1 026.3	977.1	991.4	1 026.9
Oficinistas	4 279.8	4 354.4	4 573.9	4 789.3	4 574.8
Trabajadores industriales, artesanos y ayudantes	13 671.6	14 205.8	14 274.2	14 215.9	14 870.5
Comerciantes	9 161.3	9 357.2	9 905.5	9 821.5	10 252.7
Conductores y ayudantes de conductores de maquinaria móvil y medios de transporte	2 653.3	2 717.1	2 675.7	2 710.3	2 867.0
Trabajadores en servicios personales	7 546.9	7 495.3	7 984.1	7 452.9	8 240.8
Trabajadores en servicios de protección y vigilancia y fuerzas armadas	462.0	459.7	460.8	523.4	485.4
Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas y de caza y pesca	6 546.1	6 606.6	6 704.4	6 735.7	6 600.4
Otros trabajadores con ocupaciones insuficientemente especificadas	25.8	48.8	31.7	18.6	39.9
Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010. No hay información para 2020. Para 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.					
Fuente: INEGI. <i>Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)</i> . Para 2021 y 2022: <i>Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)</i> . Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral). En: <a href="http://www.inegi.org.mx">www.inegi.org.mx</a> (12 de septiembre de 2022).					



**Población ocupada por tamaño de la unidad económica**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.9

1a. parte

Tamaño de la unidad económica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>43 212.4</b>	<b>44 050.9</b>	<b>45 293.6</b>	<b>45 027.1</b>	<b>46 597.6</b>	<b>46 891.6</b>	<b>49 003.4</b>	<b>49 296.2</b>
Agropecuario	6 109.8	6 152.7	5 961.8	6 059.5	6 058.0	6 417.0	6 245.7	6 573.5	6 594.2
Micronegocios	16 958.4	17 537.2	18 104.9	18 664.6	18 544.4	19 389.5	19 531.8	20 044.2	19 866.0
Pequeños establecimientos	6 331.9	6 565.4	6 605.2	6 784.3	6 798.7	7 096.9	7 076.4	7 311.7	7 394.1
Medianos establecimientos	4 127.2	4 399.4	4 416.0	4 430.6	4 352.7	4 337.0	4 494.5	4 697.7	4 791.1
Grandes establecimientos	3 669.3	3 829.6	3 989.2	4 053.3	3 680.4	3 659.1	3 695.9	4 154.0	4 360.0
Gobierno	1 971.7	2 090.3	2 105.3	2 232.8	2 347.3	2 335.7	2 371.3	2 449.9	2 383.9
Otros	1 978.8	2 109.4	2 226.1	2 260.7	2 251.8	2 383.4	2 368.5	2 523.4	2 482.9
No especificado	529.8	528.5	642.4	807.8	993.6	978.9	1 107.4	1 249.1	1 424.0

2a. parte y última

Tamaño de la unidad económica	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Total</b>	<b>49 301.6</b>	<b>50 336.1</b>	<b>51 433.6</b>	<b>52 198.6</b>	<b>53 785.3</b>	<b>54 936.7</b>	<b>44 715.1</b>	<b>55 242.7</b>	<b>57 420.7</b>
Agropecuario	6 679.5	6 772.6	6 615.5	6 696.5	6 717.8	6 731.3	5 725.8	6 817.8	6 733.2
Micronegocios	19 379.5	19 825.4	20 642.0	20 734.1	21 445.7	22 326.7	16 158.4	22 548.9	23 604.5
Pequeños establecimientos	7 439.4	7 611.0	7 773.9	7 976.5	8 288.7	8 138.6	6 167.0	8 150.7	8 548.3
Medianos establecimientos	4 833.2	4 876.5	5 215.0	5 236.7	5 480.3	5 430.0	5 031.5	5 140.6	5 521.9
Grandes establecimientos	4 524.8	4 637.1	4 561.0	4 773.3	4 868.7	5 058.4	3 755.6	4 897.9	5 337.7
Gobierno	2 378.6	2 260.1	2 261.5	2 199.5	2 237.0	2 314.1	5 819.5 a/	2 597.2	2 269.3
Otros	2 529.4	2 615.9	2 574.4	2 624.6	2 550.7	2 655.8	ND	2 465.2	2 567.1
No especificado	1 537.2	1 737.4	1 790.4	1 957.4	2 196.4	2 281.8	2 057.3	2 624.6	2 838.8

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

a/ incluye otros.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos.*

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición).* Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población ocupada por duración de la jornada de trabajo**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.10  
1a. parte

Jornada de trabajo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>43 212.4</b>	<b>44 050.9</b>	<b>45 293.6</b>	<b>45 027.1</b>	<b>46 597.6</b>	<b>46 891.6</b>	<b>49 003.4</b>	<b>49 296.2</b>
Ausentes temporales									
con vínculo laboral	1 049.9	1 395.5	1 485.1	1 013.3	2 058.8	1 322.8	1 330.7	1 381.2	1 265.8
Menos de 15 horas	2 527.4	2 574.3	2 792.8	2 924.2	2 960.8	3 244.8	2 964.6	3 507.3	3 358.9
De 15 a 34 horas	7 043.3	8 319.7	8 417.4	7 874.8	8 922.6	8 936.7	9 012.1	9 629.5	9 378.1
De 35 a 48 horas	18 515.5	18 435.2	18 835.1	20 194.2	18 681.5	19 828.9	20 328.1	20 798.6	21 397.7
De 49 y más horas	12 335.0	12 249.6	12 282.4	13 012.5	12 160.1	13 016.3	12 962.2	13 370.2	13 550.6
No especificado	205.8	238.2	238.1	274.6	243.3	248.1	293.9	316.6	345.1

2a. parte y última

Jornada de trabajo	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Total</b>	<b>49 301.6</b>	<b>50 336.1</b>	<b>51 433.6</b>	<b>52 198.6</b>	<b>53 785.3</b>	<b>54 936.7</b>	<b>44 715.1</b>	<b>55 242.7</b>	<b>57 420.7</b>
Ausentes temporales									
con vínculo laboral	1 322.8	1 202.1	902.3	1 273.0	1 323.6	1 313.8	6 549.7	1 489.7	1 288.1
Menos de 15 horas	3 297.1	3 321.5	3 223.6	3 231.6	3 276.3	3 568.6	4 403.5	3 873.7	3 563.8
De 15 a 34 horas	9 546.3	9 509.9	8 727.1	9 835.2	9 647.9	10 201.8	9 668.8	10 032.9	10 608.4
De 35 a 48 horas	21 652.6	22 206.6	23 364.2	23 285.0	24 202.2	24 529.3	15 145.7	24 711.9	26 074.6
De 49 y más horas	13 225.7	13 771.1	14 848.7	14 079.2	14 806.9	14 841.5	8 558.4	14 693.1	15 364.4
No especificado	257.1	324.9	367.7	494.6	528.3	481.7	389.0	441.4	521.4

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.  
Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.  
Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.  
Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos*.  
Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)*. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población ocupada por condición de acceso a instituciones de salud**  
**Serie anual de 2005 a 2022**

Cuadro 10.11  
1a. parte

Miles

Prestación laboral	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>41 676.9</b>	<b>43 212.4</b>	<b>44 050.9</b>	<b>45 293.6</b>	<b>45 027.1</b>	<b>46 597.6</b>	<b>46 891.6</b>	<b>49 003.4</b>	<b>49 296.2</b>
Con acceso a instituciones de salud	14 756.7	15 335.4	15 878.9	16 227.9	15 872.9	15 969.2	16 476.1	17 226.7	17 716.4
Sin acceso a instituciones de salud	26 662.5	27 608.3	27 912.4	28 799.0	28 897.7	30 368.2	30 144.0	31 502.7	31 302.2
No especificado	257.8	268.7	259.7	266.7	256.5	260.2	271.5	274.0	277.6

2a. parte y última

Prestación laboral	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Total</b>	<b>49 301.6</b>	<b>50 336.1</b>	<b>51 433.6</b>	<b>52 198.6</b>	<b>53 785.3</b>	<b>54 936.7</b>	<b>44 715.1</b>	<b>55 242.7</b>	<b>57 420.7</b>
Con acceso a instituciones de salud	18 264.0	18 511.0	19 032.2	19 564.1	20 237.5	20 655.4	19 467.8	21 137.8	21 993.7
Sin acceso a instituciones de salud	30 797.3	31 579.1	32 163.9	32 352.9	33 208.7	33 955.2	25 134.6	33 746.3	34 992.3
No especificado	240.2	246.0	237.4	281.6	339.1	326.1	112.7	358.6	434.7

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.

Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos*.

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)*. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Personal ocupado total en la industria manufacturera según tipo**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Promedio mensual

Cuadro 10.12  
1a. parte

Año	Total	Personal ocupado remunerado			Personal ocupado dependiente de la razón social		
		Total	Obreros	Empleados	Total	Obreros	Empleados
2013	3 681 407	3 389 120	2 761 322	627 798	2 595 819	2 150 096	445 723
2014	3 801 309	3 495 161	2 853 816	641 345	2 708 724	2 245 449	463 275
2015	3 910 717	3 602 630	2 946 206	656 424	2 790 557	2 317 411	473 146
2016	4 027 201	3 721 896	3 045 139	676 757	2 889 166	2 402 240	486 926
2017	4 176 630	3 873 278	3 173 482	699 796	3 025 068	2 520 227	504 841
2018	4 298 858	4 008 238	3 282 642	725 596	3 143 162	2 616 860	526 303
2019	4 344 359	4 045 154	3 305 473	739 681	3 182 828	2 643 649	539 179
2020	4 228 203	3 928 508	3 206 758	721 750	3 102 531	2 575 303	527 228
2021	4 339 156	4 033 779	3 308 836	724 943	3 505 983	2 905 908	600 075

2a. parte y última

Año	Personal ocupado suministrado por otra razón social			Personal no remunerado
	Total	Obreros	Empleados	
2013	793 301	611 227	182 075	292 287
2014	786 437	608 367	178 070	306 149
2015	812 073	628 795	183 278	308 087
2016	832 730	642 899	189 831	305 305
2017	848 210	653 255	194 955	303 352
2018	865 076	665 783	199 293	290 620
2019	862 326	661 824	200 502	299 205
2020	825 978	631 456	194 523	299 695
2021 P/	527 796	402 928	124 868	305 376

Nota: Las cifras de la EMIM tienen una cobertura de 239 clases de actividad económica (SCIAN 2013). El diseño de la muestra presenta un componente determinístico y otro probabilístico, por lo que los datos de este último a nivel nacional están expandidos. Incluye los establecimientos con programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX).

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Serie 2013. Base 2013.*

**Horas trabajadas por el personal ocupado total en la industria manufacturera según tipo**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de horas

Cuadro 10.13  
1a. parte

Año	Total	Personal ocupado remunerado			Personal ocupado dependiente de la razón social		
		Total	Obreros	Empleados	Total	Obreros	Empleados
2013	8 884 158	8 149 035	6 635 069	1 513 966	6 242 818	5 164 950	1 077 868
2014	9 125 280	8 390 694	6 841 209	1 549 485	6 500 656	5 378 876	1 121 780
2015	9 347 208	8 618 709	7 035 157	1 583 552	6 668 203	5 525 159	1 143 044
2016	9 669 209	8 907 983	7 269 876	1 638 107	6 901 462	5 720 425	1 181 037
2017	10 037 808	9 250 137	7 560 411	1 689 726	7 198 917	5 979 553	1 219 364
2018	10 320 564	9 562 760	7 812 986	1 749 774	7 468 481	6 199 166	1 269 315
2019	10 343 332	9 584 084	7 810 050	1 774 034	7 510 908	6 219 769	1 291 139
2020	9 539 316	8 797 878	7 145 281	1 652 597	6 919 760	5 715 143	1 204 617
2021	10 210 003	9 445 748	7 715 655	1 730 093	8 193 549	6 762 032	1 431 517

2a. parte y última

Año	Personal ocupado suministrado por otra razón social			Personal no remunerado
	Total	Obreros	Empleados	
2013	1 906 217	1 470 119	436 098	735 123
2014	1 890 038	1 462 333	427 705	734 586
2015	1 950 506	1 509 998	440 508	728 499
2016	2 006 521	1 549 451	457 070	761 226
2017	2 051 220	1 580 858	470 362	787 671
2018	2 094 279	1 613 820	480 459	757 804
2019	2 073 176	1 590 281	482 895	759 248
2020	1 878 118	1 430 138	447 980	741 438
2021 P/	1 252 199	953 623	298 576	764 255

Nota: Las cifras de la EMIM tienen una cobertura de 239 clases de actividad económica (SCIAN 2013). El diseño de la muestra presenta un componente determinístico y otro probabilístico, por lo que los datos de este último a nivel nacional están expandidos. Incluye los establecimientos con programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX).

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Serie 2013. Base 2013.*

(Continúa)

**Personal ocupado en las empresas constructoras  
por subsector de actividad económica  
Serie anual de 2010 a 2021  
Promedio mensual**

Cuadro 10.14

Subsector	Total	Dependiente de la razón social			Personal no remunerado a/	No dependiente de la razón social
		Total	Obreros	Empleados		
<b>2018</b>	<b>525 386</b>	<b>445 383</b>	<b>335 943</b>	<b>99 471</b>	<b>9 969</b>	<b>80 003</b>
236. Edificación	256 867	224 472	170 830	50 296	3346	32395
237. Construcción de obra de ingeniería civil	185 199	142 199	108841	31 180	2 178	43 000
238. Trabajos especializados para la construcción	83 320	78 712	56 273	17 995	4444	4608
<b>2019</b>	<b>507 760</b>	<b>426 813</b>	<b>325 912</b>	<b>91 134</b>	<b>9 767</b>	<b>80 947</b>
236. Edificación	249 436	216 603	167838	45524	3241	32833
237. Construcción de obra de ingeniería civil	184 599	143 965	112 276	29 488	2 201	40 634
238. Trabajos especializados para la construcción	73 725	66 245	45798	16122	4325	7479
<b>2020</b>	<b>438 296</b>	<b>370 563</b>	<b>276 224</b>	<b>84 985</b>	<b>9 354</b>	<b>67 734</b>
236. Edificación	199 543	167 925	122463	42201	3262	31618
237. Construcción de obra de ingeniería civil	174 054	146 432	115 826	28 651	1 954	27 623
238. Trabajos especializados para la construcción	64 699	56 206	37935	14133	4138	8493
<b>2021</b>	<b>450 485</b>	<b>394 819</b>	<b>294 909</b>	<b>90 290</b>	<b>9 621</b>	<b>55 666</b>
236. Edificación	199 387	170 407	123853	43102	3451.5	28980
237. Construcción de obra de ingeniería civil	189 712	167 390	132 034	33 369	1 987	22 322
238. Trabajos especializados para la construcción	61 386	57 022	39022	13818	4182	4364

Nota: La información se genera con un diseño de muestreo probabilístico y estratificado. Se utiliza como variable de estratificación un componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de producción. Tiene como referencia de marco el directorio de empresas proveniente del Marco Estadístico de Unidades Económicas (MENUE) y de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2014 (CE 2014) cuya actividad económica correspondió al sector 23 Construcción según el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN 2013).

a/ Se refiere a propietarios, familiares y otros trabajadores no remunerados.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Serie 2013. Base 2013.*

**Índice del personal ocupado en las empresas comerciales  
al por mayor, en términos reales  
por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 10.15

Rama	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>102.1</b>	<b>103.9</b>	<b>106.6</b>	<b>109.9</b>	<b>114.3</b>	<b>117.0</b>	<b>115.3</b>	<b>116.6</b>
Abarrotes y alimentos	100.0	102.0	103.4	106.4	110.1	114.8	117.8	119.7	122.7
Bebidas, hielo y tabaco	100.0	103.6	103.0	104.7	116.6	128.9	132.4	131.4	132.0
Productos textiles y calzado	100.0	106.8	111.2	119.3	128.2	132.6	142.7	127.5	120.4
Productos farmacéuticos	100.0	95.7	95.6	99.1	101.1	103.6	104.2	106.5	109.3
Artículos de perfumería, cosméticos y joyería	100.0	102.4	106.8	112.6	116.7	116.5	117.0	109.7	104.9
Discos, juguetes y artículos deportivos	100.0	103.1	106.8	109.3	114.6	123.7	127.2	113.9	106.2
Artículos de papelería, libros, revistas y periódicos	100.0	100.8	102.9	104.9	105.5	107.4	109.8	100.9	97.9
Electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca	100.0	96.2	88.6	79.7	82.7	85.5	85.7	83.2	79.9
Materias primas agropecuarias y forestales	100.0	101.9	103.8	104.4	109.0	119.4	120.3	126.9	132.2
Materias primas para la industria	100.0	101.2	104.0	106.9	110.2	113.4	116.2	113.4	115.1
Materiales de desecho	100.0	101.0	101.0	102.1	104.4	106.0	104.6	95.9	99.0
Maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca	100.0	103.1	111.5	117.5	121.2	125.5	125.9	121.8	122.6
Maquinaria y equipo para la industria	100.0	103.3	107.2	109.5	119.5	120.2	119.7	112.4	113.3
Maquinaria y equipo para los servicios y actividades comerciales	100.0	103.4	106.7	114.0	113.6	111.1	114.2	112.9	113.5
Mobiliario y equipo de cómputo y de oficina, y de otra maquinaria y equipo de uso general	100.0	104.3	106.7	104.2	89.6	89.6	92.2	87.1	85.2
Camiones y de partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	100.0	103.9	107.5	111.0	112.8	118.2	121.3	117.9	116.5
Intermediación, excepto a través de internet y de otros medios electrónicos	100.0	98.4	96.7	93.9	95.0	101.7	108.4	98.7	104.6
Intermediación, exclusivamente a través de internet y de otros medios electrónicos	100.0	103.2	104.2	111.3	108.9	126.6	132.2	138.5	142.7

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Serie 2013. Base 2013.*



**Índice del personal ocupado en las empresas comerciales  
al por menor, en términos reales  
por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 10.16

Rama	2013	2014	2015	2016	2017	218	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>99.4</b>	<b>100.8</b>	<b>102.4</b>	<b>103.5</b>	<b>104.9</b>	<b>104.7</b>	<b>99.6</b>	<b>99.6</b>
Abarrotes y alimentos	100.0	98.0	99.3	99.9	102.7	104.3	101.3	97.1	97.1
Bebidas, hielo y tabaco	100.0	99.7	97.2	99.2	99.4	101.1	97.7	87.7	87.7
En tiendas de autoservicio	100.0	104.0	107.7	108.6	110.8	114.0	118.5	120.6	120.6
En tiendas departamentales	100.0	103.9	108.0	117.6	117.9	118.4	126.2	119.1	119.1
Productos textiles, excepto ropa	100.0	101.5	102.2	104.1	108.9	108.4	102.9	90.7	90.7
Ropa, bisutería y accesorios de vestir	100.0	98.3	97.5	99.1	98.9	98.9	94.9	85.3	85.3
Calzado	100.0	99.2	100.0	101.5	103.7	104.5	102.0	93.4	93.4
Artículos para el cuidado de la salud	100.0	101.2	103.0	104.9	109.1	109.9	112.6	114.6	114.6
Artículos de perfumería y joyería	100.0	99.9	100.1	101.5	105.9	105.6	101.2	85.4	85.4
Artículos para el esparcimiento	100.0	101.0	98.1	97.8	99.6	103.2	95.7	77.2	77.2
Artículos de papelería, libros, revistas y periódicos	100.0	98.8	100.6	99.7	95.0	94.2	91.9	80.9	80.9
Mascotas, regalos, artículos religiosos, desechables y artículos de uso personal	100.0	98.9	100.2	100.6	99.2	99.0	99.5	84.8	84.8
Muebles para el hogar y otros enseres domésticos	100.0	99.0	99.5	101.5	100.8	101.2	99.7	89.9	89.9
Mobiliario, equipo y accesorios de cómputo, teléfonos y otros aparatos de comunicación	100.0	95.8	97.3	98.2	102.1	102.6	100.0	87.6	87.6
Artículos para la decoración de interiores	100.0	99.1	101.0	103.5	101.6	110.3	110.2	98.1	98.1
Artículos usados	100.0	99.4	103.8	104.7	104.6	103.1	101.1	89.8	89.8
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	100.0	96.8	96.4	97.8	91.6	92.9	94.6	91.9	91.9
Automóviles y camionetas	100.0	102.9	108.8	117.3	126.0	128.3	126.2	117.4	117.4
Partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones	100.0	97.1	97.8	100.6	97.6	95.7	105.8	102.1	102.1
Motocicletas y otros vehículos de motor	100.0	99.9	102.0	108.5	109.6	112.1	120.8	120.2	120.2
Combustibles aceites y grasas lubricantes	100.0	98.3	99.2	101.3	102.6	105.9	111.1	113.3	113.3
Exclusivamente a través de internet, y catálogos impresos, televisión y similares	100.0	92.9	91.2	110.4	124.5	142.5	153.4	169.3	169.3

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Serie 2013. Base 2013.*

Tasa de desocupación por grupo de edad y sexo									Cuadro 10.17
Serie anual de 2005 a 2022									1a. parte
Por ciento									
Grupo de edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Sexo									
Total	3.5	3.1	3.3	3.4	5.1	5.2	5.2	4.8	5.0
Hombres	3.4	2.9	3.1	3.2	5.3	5.2	5.2	4.8	5.0
Mujeres	3.6	3.5	3.6	3.8	4.7	5.1	5.2	4.8	5.0
De 15 a 24 años	40.7	41.6	41.4	42.0	38.9	37.2	37.9	39.0	35.5
Hombres	38.5	38.3	41.2	39.9	37.2	37.0	37.8	39.6	33.6
Mujeres	44.4	46.2	41.8	44.9	42.2	37.5	38.0	38.1	38.6
De 25 a 44 años	42.4	42.5	44.2	43.4	43.1	45.0	45.2	43.2	45.7
Hombres	40.3	42.1	41.6	41.3	41.1	42.1	41.8	39.2	43.8
Mujeres	45.9	43.0	48.0	46.4	46.9	49.8	51.0	49.4	48.8
De 45 a 64 años	14.7	14.7	13.2	13.4	16.6	16.5	15.7	16.3	17.1
Hombres	18.4	17.7	15.4	17.1	19.8	19.0	18.7	18.9	20.2
Mujeres	8.5	10.3	9.9	8.1	10.6	12.4	10.6	12.0	12.0
De 65 y más años	2.1	1.3	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.7
Hombres	2.6	1.8	1.7	1.7	1.9	2.0	1.7	2.2	2.4
Mujeres	1.2	0.5	0.2	0.6	0.3	0.2	0.4	0.3	0.5
No especificado	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Hombres	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Mujeres	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	5.0

# Tasa de desocupación por grupo de edad y sexo

Serie anual de 2005 a 2022

Por ciento

Cuadro 10.17

2a. parte y última

Grupo de edad Sexo	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022
<b>Total</b>	<b>4.9</b>	<b>4.3</b>	<b>3.9</b>	<b>3.5</b>	<b>3.3</b>	<b>3.5</b>	<b>4.2</b>	<b>3.2</b>
<b>Hombres</b>	<b>4.9</b>	<b>4.2</b>	<b>3.9</b>	<b>3.3</b>	<b>3.4</b>	<b>3.5</b>	<b>4.2</b>	<b>3.2</b>
<b>Mujeres</b>	<b>4.8</b>	<b>4.6</b>	<b>4.0</b>	<b>3.6</b>	<b>3.3</b>	<b>3.6</b>	<b>4.2</b>	<b>3.2</b>
De 15 a 24 años	36.8	37.4	35.8	34.3	36.1	34.6	32.8	32.4
Hombres	36.8	37.6	35.4	34.5	36.9	32.5	33.4	32.9
Mujeres	36.9	37.1	36.6	33.9	34.6	37.7	31.9	31.7
De 25 a 44 años	45.4	45.1	46.7	47.5	46.0	46.5	44.7	45.3
Hombres	42.8	41.7	45.0	43.7	42.0	45.6	41.2	41.9
Mujeres	49.7	50.1	49.5	53.2	52.6	47.8	50.2	50.4
De 45 a 64 años	16.7	16.5	16.4	16.8	16.7	17.3	20.6	20.7
Hombres	19.0	19.1	18.2	19.7	19.4	20.4	22.8	23.1
Mujeres	13.0	12.5	13.4	12.6	12.5	12.5	17.2	17.2
De 65 y más años	1.0	1.1	1.1	1.3	1.1	1.4	1.9	1.5
Hombres	1.4	1.7	1.5	2.1	1.5	1.4	2.6	2.1
Mujeres	0.4	0.3	0.4	0.1	0.4	1.4	0.7	0.6
No especificado	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
Hombres	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1
Mujeres	4.8	4.6	4.0	3.6	3.3	3.6	0.1	0.0

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

No hay información para 2020. Para 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición). Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población desocupada por nivel de instrucción**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.18  
1a. parte

Nivel de instrucción	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>1 503.6</b>	<b>1 399.2</b>	<b>1 518.5</b>	<b>1 612.3</b>	<b>2 426.1</b>	<b>2 535.5</b>	<b>2 590.5</b>	<b>2 473.8</b>	<b>2 599.6</b>
Primaria incompleta	169.0	153.5	135.2	158.6	239.4	235.9	247.6	210.8	211.8
Primaria completa	288.4	281.7	308.0	329.6	465.0	488.6	480.7	420.6	445.1
Secundaria completa	566.9	520.2	559.3	570.4	945.0	963.4	943.0	911.8	952.5
Medio superior y superior	478.8	442.9	516.0	553.6	776.2	845.6	918.0	928.9	990.2
No especificado	0.5	1.0	0.1	0.1	0.4	2.0	1.1	1.7	0.0

2a. parte y última

Nivel de instrucción	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Total</b>	<b>2 535.2</b>	<b>2 287.6</b>	<b>2 106.0</b>	<b>1 870.2</b>	<b>1 858.2</b>	<b>2 014.5</b>	<b>2 263.8</b>	<b>2 425.5</b>	<b>1 917.7</b>
Primaria incompleta	148.0	133.4	108.5	95.2	82.2	87.1	220.4	91.9	72.2
Primaria completa	378.3	335.4	299.4	236.0	202.4	256.7	339.5	269.6	187.7
Secundaria completa	981.9	853.9	721.9	656.5	651.7	724.1	880.0	853.1	596.4
Medio superior y superior	1 025.9	964.8	976.0	882.3	920.8	945.3	823.4	1 209.4	1 060.8
No especificado	1.1	0.2	0.2	0.2	1.1	1.2	0.5	1.6	0.7

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.  
Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.  
Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.  
Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos*.  
Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)*. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Población no económicamente activa por actividad realizada**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
Miles

Cuadro 10.19  
1a. parte

Actividad realizada	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>30 150.4</b>	<b>29 952.9</b>	<b>30 470.8</b>	<b>30 805.7</b>	<b>32 503.1</b>	<b>32 357.9</b>	<b>33 511.4</b>	<b>33 092.2</b>	<b>33 868.5</b>
Estudiantes	7 026.5	6 967.6	7 122.1	7 140.0	7 627.9	7 697.7	7 806.4	7 840.1	8 042.1
Quehaceres domésticos	17 673.5	17 767.5	17 814.3	17 990.4	18 397.0	18 224.0	18 882.8	18 465.7	18 822.6
Pensionados y jubilados	1 733.4	1 714.9	1 828.0	1 879.0	2 161.0	2 271.5	2 438.2	2 450.1	2 544.7
Con impedimentos físicos para trabajar	544.9	475.8	432.0	443.3	496.8	458.5	447.8	475.2	490.5
Otros no activos a/	3 172.1	3 027.0	3 274.4	3 353.1	3 820.4	3 706.1	3 936.2	3 861.1	3 968.7

2a. parte y última

Actividad realizada	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022
<b>Total</b>	<b>34 751.3</b>	<b>35 568.5</b>	<b>35 625.3</b>	<b>36 460.1</b>	<b>36 900.7</b>	<b>37 274.9</b>	<b>39 994.5</b>	<b>39 722.6</b>
Estudiantes	8 252.1	8 544.6	8 597.5	8 747.6	8 849.9	8 706.7	8 787.2	9 193.3
Quehaceres domésticos	20 260.3	20 453.9	20 389.9	20 698.3	20 723.9	20 610.8	22 256.8	21 695.3
Pensionados y jubilados	2 641.7	2 842.9	2 955.2	3 174.7	3 422.8	3 760.0	4 216.9	4 316.3
Con impedimentos físicos para trabajar	500.6	519.1	523.3	578.1	583.2	674.5	768.3	733.2
Otros no activos a/	3 096.6	3 208.0	3 159.5	3 261.3	3 320.8	3 522.8	3 965.4	3 784.5

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.

a/ Incluye a los no activos económicos no clasificables en categorías anteriores y al no especificado.

No hay información para 2020. Para 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).*

Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición).* Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Indicadores seleccionados de empleo y desempleo**  
**Serie anual de 2005 a 2022**  
**Por ciento**

Cuadro 10.20  
1a. parte

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Población de 15 y más años respecto a la población total	68.5	68.9	69.4	69.9	71.0	71.4	71.8	72.4	72.5
Población económicamente activa respecto a la población de 15 y más años	58.9	59.8	59.9	60.4	59.3	60.3	59.6	60.9	60.5
Población no económicamente activa respecto a la población de 15 y más años	41.1	40.2	40.1	39.6	40.7	39.7	40.4	39.1	39.5
Población ocupada respecto a la población económicamente activa	96.5	96.9	96.7	96.6	94.9	94.8	94.8	95.2	95.0
Inactivos disponibles respecto a la población no económicamente activa	14.5	15.5	16.2	15.5	18.3	17.7	18.4	18.1	18.3
Inactivos no disponibles respecto a la población no económicamente activa	85.5	84.5	83.8	84.5	81.7	82.3	81.6	81.9	81.7
Población desocupada abierta con experiencia laboral respecto a la población desocupada	88.1	87.5	88.9	88.2	92.4	91.0	92.3	89.8	92.0
Población desocupada abierta sin experiencia laboral respecto a la población desocupada	11.9	12.5	11.1	11.8	7.6	9.0	7.7	10.2	8.0

2a. parte y última

Indicador	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Población de 15 y más años respecto a la población total	72.4	73.0	73.5	73.9	74.7	75.2	75.6	76.6	77.1
Población económicamente activa respecto a la población de 15 y más años	59.9	59.7	59.6	59.3	59.8	60.2	49.2	59.0	59.9
Población no económicamente activa respecto a la población de 15 y más años	40.1	40.3	40.4	40.7	40.2	39.8	50.8	41.0	40.1
Población ocupada respecto a la población económicamente activa	95.1	95.7	96.1	96.5	96.7	96.5	95.2	95.8	96.8
Inactivos disponibles respecto a la población no económicamente activa	16.7	16.5	16.3	15.7	14.9	15.0	35.8	19.8	18.8
Inactivos no disponibles respecto a la población no económicamente activa	83.3	83.5	83.7	84.3	85.1	85.0	64.2	80.2	81.2
Población desocupada abierta con experiencia laboral respecto a la población desocupada	90.9	91.0	90.4	92.2	90.8	90.8	98.9	91.7	90.7
Población desocupada abierta sin experiencia laboral respecto a la población desocupada	9.1	9.0	9.6	7.8	9.2	9.2	1.1	8.3	9.3

Nota: La información corresponde al segundo trimestre de cada año. Las cifras se calcularon con factores de expansión ajustados a las proyecciones demográficas oficiales elaboradas por el CONAPO, con base en los resultados definitivos del Censo de Población y Vivienda 2010.  
Para 2020 y 2021 el INEGI genera una estimación de población propia, con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas.  
Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral)*.  
Para 2020: INEGI. *Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Indicadores Estratégicos*.  
Para 2021 y 2022: *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (Nueva Edición)*. Consulta interactiva de indicadores estratégicos (Info-Laboral).  
En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Indicadores seleccionados del Servicio Nacional de Empleo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.21

1a. parte

Año	Servicio Nacional de Empleo				Talleres para buscadores de empleo a/		
	Vacantes captadas	Solicitudes atendidas	Solicitantes canalizados a un empleo	Personas colocadas	Eventos	Solicitudes atendidas	Personas colocadas
1995	326 352	533 479	340 330	123 661	170	2 634	ND
1996	343 077	454 540	320 819	127 016	735	12 645	ND
1997	418 666	430 370	333 058	143 519	2 294	30 685	ND
1998	528 925	448 081	357 941	155 710	4 080	50 955	ND
1999	488 434	455 282	323 538	160 358	4 683	58 273	ND
2000	476 168	431 728	312 371	169 430	5 412	68 787	ND
2001	452 729	521 755	363 512	173 429	5 046	60 633	ND
2002	458 611	570 548	387 392	183 456	5 165	58 932	16 235
2003	453 569	592 414	387 185	175 099	5 835	70 854	20 612
2004	504 279	644 209	432 118	190 493	6 152	76 631	25 712
2005	543 559	638 644	436 071	188 521	7 031	85 801	25 965
2006	ND	665 778	ND	193 690	ND	77 800	25 337
2007	ND	741 981	ND	218 546	ND	69 710	22 976
2008	ND	918 854	ND	303 353	ND	81 599	NA
2009	ND	1 091 971	ND	311 400	ND	98 172	NA
2010	ND	869 799	ND	294 492	ND	125 937	NA
2011	ND	908 155	ND	335 054	ND	144 555	NA
2012	ND	996 967	ND	404 819	ND	160 729	NA
2013	ND	1 163 188	ND	470 955	ND	156 596	NA
2014	ND	1 260 730	ND	546 387	ND	190 219	NA
2015	ND	1 273 430	ND	430 763	ND	200 431	NA
2016	ND	1 642 051	ND	476 612	ND	206 068	NA
2017	ND	1 599 090	ND	414 809	ND	182 532	NA
2018	ND	1 714 258	ND	485 328	ND	202 731	NA
2019	ND	1 499 884	ND	347 585	ND	226 696	NA
2020	ND	492 301	ND	120 163	ND	55 249	NA
2021	ND	1 457 347	ND	304 362	ND	63 962	NA

**Indicadores seleccionados del Servicio Nacional de Empleo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.21  
2a. parte y última

Año	Ferias de empleo		BÉCATE b/		Personas colocadas en Canadá c/
	Solicitudes atendidas	Personas colocadas en un puesto de trabajo	Becas otorgadas	Personas colocadas	
1995	29 142	1 754	412 318	ND	4 886
1996	28 716	8 027	544 026	ND	5 211
1997	75 237	18 288	563 652	ND	5 647
1998	200 264	72 323	506 660	327 705	6 486
1999	300 995	103 085	552 186	343 882	7 574
2000	288 068	106 029	593 175	290 919	9 175
2001	281 347	79 071	396 974	229 240	10 529
2002	305 603	84 777	230 185	166 507	10 681
2003	293 890	76 404	214 931	154 888	10 595
2004	328 755	92 569	198 330	135 881	9 287
2005	297 828	90 200	207 118	112 815	9 363
2006	259 513	76 838	164 285	93 953	10 555
2007	303 584	88 833	150 184	112 505	11 864
2008	403 873	118 401	225 848	130 327	15 849
2009	296 904	53 704	210 554	120 464	15 352
2010	294 468	70 478	228 373	162 853	15 809
2011	333 965	101 234	229 452	173 880	16 492
2012	434 216	166 873	271 464	214 890	17 626
2013	446 821	156 070	307 659	241 739	18 502
2014	472 967	182 193	329 636	263 853	19 829
2015	339 682	124 390	196 159	157 687	21 499
2016	405 491	141 124	282 123	226 312	23 893
2017	379 025	128 814	131 935	105 226	25 344
2018	406 214	144 683	146 205	117 696	25 331
2019	259 204	82 551	94 791	74 727	26 407
2020	46 314	9 640	13 074	7 722	22 130
2021	615 419	33 030	ND	ND	24 158

a/ Dirigido a personas que tienen mayores dificultades para encontrar un empleo, a las cuales se les proporciona información y estrategias para concertar con éxito un empleo.

b/ La denominación de este subprograma se modifica según las reglas de operación del Programa de Apoyo al Empleo, publicadas en el Diario Oficial de la Federación. Hasta 2001 se consideran las cifras del Programa Capacitación para Desempleados (PROBECAT).

c/ Programa de trabajadores agrícolas migratorios temporales mexicanos con Canadá.

Fuente: PEF. *Sexto Informe de Gobierno, 2000. Anexo.* México, D.F., 2000.

STPS. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo* (varios años).



**Trabajadores asegurados permanentes y eventuales en el  
Instituto Mexicano del Seguro Social según ámbito  
Serie anual de 2000 a 2021**

Cuadro 10.22

Año	Total	Permanentes			Eventuales		
		Total	Urbano	Del campo	Total	Urbano	Del campo
2000	12 437 760	11 247 407	10 893 465	353 942	1 190 353	1 139 376	50 977
2001	12 170 945	11 050 422	10 695 392	355 030	1 120 523	1 060 581	59 942
2002	12 232 301	11 083 044	10 739 185	343 859	1 149 257	1 100 740	48 517
2003	12 257 581	11 078 954	10 743 547	335 407	1 178 627	1 123 758	54 869
2004	12 632 877	11 351 533	11 008 608	342 925	1 281 344	1 195 894	85 450
2005	13 061 565	11 684 599	11 345 887	338 712	1 376 966	1 286 702	90 264
2006	13 678 492	12 162 964	11 828 240	334 724	1 515 528	1 411 737	103 791
2007	14 207 706	12 628 392	12 291 186	337 206	1 579 314	1 471 695	107 619
2008	14 178 117	12 569 068	12 236 609	332 459	1 609 049	1 493 484	115 565
2009	14 006 404	12 313 795	11 985 984	327 811	1 692 609	1 567 486	125 123
2010	14 738 783	12 825 828	12 485 132	340 696	1 912 955	1 785 801	127 154
2011	15 350 335	13 266 730	12 915 662	351 068	2 083 605	1 935 696	147 909
2012	16 062 043	13 847 599	13 610 329	237 270	2 214 444	2 054 233	160 211
2013	16 525 061	14 250 352	14 015 034	235 318	2 274 709	2 105 199	169 510
2014	17 239 587	14 782 649	14 543 189	239 460	2 456 938	2 269 378	187 560
2015	17 884 033	15 381 186	15 129 590	251 596	2 502 847	2 304 201	198 646
2016	18 616 624	16 030 947	15 762 352	268 595	2 585 677	2 373 441	212 236
2017	19 418 454	16 675 502	16 387 440	288 062	2 742 952	2 508 688	234 264
2018	20 079 365	17 229 742	16 931 896	297 846	2 849 623	2 597 677	251 946
2019	20 421 442	17 556 181	17 248 082	308 099	2 865 261	2 612 700	252 561
2020	19 773 732	16 995 708	16 683 345	312 363	2 778 024	2 518 057	259 967
2021 P/	20 620 148	17 944 419	17 588 517	355 902	2 675 729	2 403 412	272 317

Fuente: IMSS. Consulta Dinámica de Información. En: [www.imss.gob.mx](http://www.imss.gob.mx) (26 de octubre de 2022).

**Trabajadores asegurados permanentes y eventuales urbanos  
en el Instituto Mexicano del Seguro Social según sector  
y división de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021**

Cuadro 10.23  
1a. parte

Año	Total	Sector agropecuário	Sector industrial			
		Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y caza	Industrias extractivas	Industrias de trans- formación	Construc- ción	Industria eléctrica y captación y suministro de agua potable
2000	12 386 783	364 334	70 220	4 324 053	894 257	143 784
2001	12 111 003	365 305	65 848	3 907 900	868 260	147 613
2002	12 183 784	352 964	64 067	3 823 002	878 413	150 929
2003	12 202 712	345 005	66 572	3 697 414	902 596	153 112
2004	12 547 427	353 750	68 381	3 753 945	931 163	154 639
2005	12 971 301	351 281	69 472	3 780 250	1 015 931	157 526
2006	13 574 701	345 080	75 218	3 852 272	1 098 591	161 762
2007	14 100 087	347 634	83 083	3 874 861	1 141 473	164 691
2008	14 062 552	343 686	94 703	3 617 186	1 099 430	171 726
2009	13 881 281	339 862	103 655	3 504 165	1 042 572	129 757
2010	14 611 629	354 786	104 706	3 778 374	1 128 104	143 944
2011	15 202 426	365 767	117 450	3 936 742	1 183 717	148 488
2012	15 901 832	378 917	132 729	4 133 785	1 241 451	150 908
2013	16 355 551	377 417	136 192	4 289 760	1 266 890	149 277
2014	17 052 027	390 213	128 171	4 501 789	1 402 758	147 411
2015	17 884 033	613 498	122 338	4 729 705	1 444 598	146 817
2016	18 616 624	655 624	120 835	4 950 913	1 490 951	143 941
2017	19 418 455	705 240	127 031	5 201 549	1 577 452	144 868
2018	20 079 365	736 854	127 936	5 428 597	1 587 298	145 917
2019	20 421 442	747 527	128 449	5 450 985	1 574 128	146 299
2020	19 773 732	757 997	119 946	5 438 831	1 487 563	146 801
2021 P/	20 620 148	766 413	129 632	5 712 820	1 591 867	148 204

**Trabajadores asegurados permanentes y eventuales urbanos  
en el Instituto Mexicano del Seguro Social según sector  
y división de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021**

Cuadro 10.23  
2a. parte y última

Año	Sector servicios			
	Comercio	Transportes y comunica- ciones	Servicios para empresas, personas y el hogar	Servicios sociales y comunales
2000	2 328 306	657 213	2 327 387	1 277 229
2001	2 407 625	663 345	2 343 164	1 341 943
2002	2 465 459	668 138	2 391 378	1 389 434
2003	2 460 747	666 508	2 447 437	1 463 321
2004	2 514 465	679 667	2 577 645	1 513 772
2005	2 603 239	701 393	2 737 184	1 555 025
2006	2 720 799	733 073	2 970 651	1 617 255
2007	2 853 882	761 229	3 214 336	1 658 898
2008	2 924 108	765 065	3 349 936	1 696 712
2009	2 905 026	747 140	3 373 275	1 735 829
2010	3 041 994	771 980	3 504 456	1 783 285
2011	3 188 294	817 800	3 609 618	1 834 550
2012	3 349 687	848 138	3 782 680	1 883 537
2013	3 440 624	873 582	3 888 512	1 933 297
2014	3 543 594	919 992	4 037 049	1 981 050
2015	3 663 725	971 180	4 192 688	1 999 484
2016	3 811 152	1 024 297	4 395 810	2 023 101
2017	3 924 758	1 092 588	4 566 790	2 078 179
2018	4 046 072	1 150 983	4 742 401	2 113 307
2019	4 143 292	1 215 181	4 855 188	2 160 393
2020	4 040 863	1 213 211	4 399 135	2 169 385
2021 P/	4 290 123	1 346 231	4 417 819	2 217 039

Nota: Se refiere a los trabajadores permanentes urbanos y del campo, y a los trabajadores eventuales urbanos afiliados en el IMSS.

Fuente: IMSS. *Consulta Dinámica de Información*. En: [www.imss.gob.mx](http://www.imss.gob.mx) (26 de octubre de 2022).

**Trabajadores registrados en Administradoras  
de Fondos para el Retiro  
Serie anual de 1998 a 2021**

Cuadro 10.24

Año	Total	Con aportación a/	Asignados b/
1998	13 827 674	13 827 674	ND
1999	15 594 503	15 594 503	ND
2000	17 844 956	17 844 956	ND
2001	26 518 534	19 827 190	6 691 344
2002	29 421 202	21 067 971	8 353 231
2003	31 398 282	22 204 708	9 193 574
2004	33 316 492	23 380 847	9 935 645
2005	35 276 317	24 466 695	10 809 622
2006	37 412 717	25 657 371	11 755 346
2007	38 562 999	25 645 411	12 917 588
2008	39 292 455	26 685 315	12 607 140
2009	39 891 316	27 782 523	12 108 793
2010	41 236 121	29 203 327	12 032 794
2011	42 512 267	30 454 046	12 058 221
2012	48 530 475	31 900 520	16 629 955
2013	50 878 419	33 918 287	16 960 132
2014	52 728 388	36 028 527	16 699 861
2015	54 353 450	37 153 673	17 199 777
2016	57 277 015	38 551 687	18 725 328
2017	60 002 883	40 772 839	19 230 044
2018	62 879 959	43 481 539	19 398 420
2019	65 837 742	46 642 591	19 195 151
2020 P/	68 153 091	49 393 854	18 759 237
2021 P/	70 436 333	51 939 814	18 496 519

Nota: Cifras a diciembre de cada año.  
a/ Trabajadores que se registraron en una AFORE, es decir, trabajadores que firmaron un contrato con una AFORE para que administre los recursos de su cuenta individual. Incluye a los trabajadores de AFORE PensionISSSTE.  
b/ Trabajadores que no están registrados en una AFORE y que fueron asignados a una, para que administre sus recursos  
Fuente: CONSAR. *Estadística. Información estadística*. En: [www.consar.gob.mx](http://www.consar.gob.mx) (21 de junio de 2022).

**Indicadores seleccionados sobre riesgo de trabajo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.25  
1a. parte

Año	Empresas con seguro de riesgo de trabajo a/	Trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo b/	Casos de riesgo de trabajo terminado			
			Total	Accidentes de trabajo	Accidentes en trayecto	Enfermedades de trabajo
1995	668 881	8 771 320	436 878	358 562	75 182	3 134
1996	724 281	9 251 639	396 022	322 299	71 525	2 198
1997	689 368	10 743 507	423 513	341 551	79 871	2 091
1998	717 752	11 447 694	407 601	328 434	77 222	1 945
1999	742 908	11 845 178	423 505	338 499	81 531	3 475
2000	776 020	12 418 761	454 089	356 725	91 807	5 557
2001	800 617	12 224 231	413 748	324 150	84 078	5 520
2002	804 389	12 112 405	387 806	302 970	80 325	4 511
2003	804 389	12 088 468	358 784	278 525	72 448	7 811
2004	804 389	12 348 259	360 793	282 469	70 906	7 418
2005	802 107	12 735 856	373 239	295 594	70 353	7 292
2006	810 181	13 578 346	387 827	309 539	73 573	4 715
2007	823 999	14 424 178	450 102	361 244	86 167	2 691
2008	833 072	14 260 309	506 934	411 179	92 074	3 681
2009	825 755	13 814 544	489 787	395 024	90 662	4 101
2010	829 500	14 342 126	506 528	403 336	99 726	3 466
2011	821 572	14 971 173	536 322	422 043	110 174	4 105
2012	824 823	15 671 553	557 782	434 600	118 329	4 853
2013	833 105	16 224 336	542 373	415 660	120 349	6 364
2014	837 502	16 803 995	527 844	400 947	118 596	8 301
2015	866 055	17 533 488	549 542	425 063	112 470	12 009
2016	895 829	18 206 112	529 356	394 202	122 532	12 622
2017	928 946	18 740 283	562 849	410 266	138 424	14 159
2018	961 196	19 516 567	555 010	398 740	141 088	15 182
2019	986 574	19 974 508	554 858	399 809	141 730	13 319
2020	999 254	19 457 040	492 684	278 184	95 026	119 474
2021	1 025 010	19 843 230	501 915	305 646	109 512	86 757

**Indicadores seleccionados sobre riesgo de trabajo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.25  
2a. parte y última

Año	Certificados de incapacidad temporal	Días de incapacidad temporal subsidiados	Monto del subsidio de los días por incapacidad temporal (Pesos)	Casos de riesgo de trabajo por cada 100 trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo terminado	Incapacidades permanentes por cada 1 000 trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo terminado	Defunciones por cada 10 000 trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo terminado
1995	1 368 515	10 968 398	521 098 462	5.0	2.0	1.6
1996	1 207 639	9 663 509	548 192 123	4.3	1.5	1.3
1997	1 186 789	9 692 671	671 231 692	3.9	1.3	1.3
1998	1 148 263	9 387 341	805 348 608	3.6	1.2	1.3
1999	1 121 241	9 240 694	997 774 328	3.6	1.4	1.2
2000	1 107 599	9 109 674	1 180 362 261	3.7	1.8	1.4
2001	1 077 063	8 571 204	1 259 470 932	3.4	1.6	1.2
2002	1 006 389	7 872 416	1 245 754 358	3.2	1.7	1.1
2003	894 599	6 937 453	1 193 254 310	3.0	1.9	1.2
2004	868 933	6 860 691	1 258 610 763	2.9	1.8	1.1
2005	949 961	7 116 677	1 325 510 463	2.9	1.6	1.1
2006	1 015 421	7 832 636	1 409 695 064	2.9	1.4	1.0
2007	1 538 996	11 166 992	1 876 066 196	3.1	1.2	0.9
2008	1 623 483	11 863 816	2 114 837 599	3.6	1.3	1.0
2009	1 605 011	11 847 124	2 213 546 136	3.5	1.5	1.0
2010	1 759 997	12 892 756	2 491 195 150	3.5	1.7	1.0
2011	1 869 893	13 611 003	2 742 932 034	3.6	1.8	1.1
2012	1 976 408	14 248 073	2 979 213 804	3.6	1.8	1.0
2013	1 905 943	13 494 343	2 956 006 815	3.3	1.8	0.8
2014	1 861 345	12 888 612	2 869 648 280	3.3	1.7	0.8
2015	1 985 992	13 881 763	3 144 463 380	3.1	1.9	0.8
2016	1 873 121	13 234 166	3 153 652 366	2.9	1.8	0.8
2017	1 928 814	13 625 951	3 395 753 727	3.0	1.8	0.8
2018	2 026 916	14 148 517	3 791 846 165	2.8	2.0	0.7
2019	2 015 547	14 232 964	4 116 171 189	2.8	1.9	0.7
2020	1 426 135	11 117 121	3 285 065 031	2.5	1.8	0.9
2021	1 624 912	12 563 235	3 816 262 440	2.5	1.8	0.8

Nota: Incluye asegurados permanentes y eventuales.

a/ Promedio anual con base en el Informe mensual de patrones y cotizantes.

b/ La población de trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo se calcula con base en las horas de exposición al riesgo.

Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).

**Trabajadores bajo seguro de riesgo de trabajo  
según grupo de edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.26  
1a. parte

Año	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años
1995	8 771 320	12 065	1 084 135	1 841 222	1 578 083	1 253 544	949 056	674 515
1996	9 251 639	23 868	1 167 070	1 859 643	1 662 996	1 321 319	1 005 581	737 194
1997	10 743 507	27 957	1 358 425	2 158 047	1 927 885	1 532 105	1 166 439	855 911
1998	11 447 694	25 755	1 558 543	2 395 729	2 112 161	1 570 928	1 186 659	880 146
1999	11 845 178	14 749	1 445 020	2 580 836	2 184 535	1 630 318	1 264 885	937 007
2000	12 418 761	13 927	1 206 113	2 752 742	2 255 378	1 716 068	1 357 279	1 009 596
2001	12 224 231	3 763	960 089	2 054 060	2 117 405	3 027 049	1 302 269	986 539
2002	12 112 405	775	243 268	600 697	2 369 729	4 029 436	1 541 366	1 171 751
2003	12 088 468	773	242 787	599 512	2 365 045	4 021 472	1 538 320	1 169 435
2004	12 348 259	3 742	291 984	1 501 033	1 927 505	4 126 142	1 371 109	1 073 997
2005	12 735 856	3 859	301 150	1 548 148	1 988 007	4 255 657	1 414 147	1 107 708
2006	13 578 346	2 300	684 706	2 049 574	2 417 044	2 328 451	1 918 653	1 503 307
2007	14 424 178	2 608	715 105	2 127 375	2 555 083	2 412 285	2 091 102	1 605 369
2008	14 260 309	1 912	605 473	2 025 334	2 523 060	2 341 911	2 120 541	1 631 115
2009	13 814 544	1 522	506 981	1 897 582	2 434 241	2 243 009	2 097 283	1 617 963
2010	14 342 126	1 179	534 591	1 987 318	2 485 541	2 306 705	2 163 220	1 702 857
2011	14 971 173	1 199	546 206	2 078 654	2 569 259	2 395 834	2 227 320	1 802 640
2012	15 671 553	1 323	558 053	2 198 277	2 664 672	2 497 170	2 277 983	1 919 467
2013	16 224 336	1 039	543 826	2 246 879	2 738 791	2 583 454	2 316 329	2 022 915
2014	16 803 995	717	550 396	2 342 451	2 837 830	2 664 612	2 344 893	2 109 048
2015	17 533 488	544	552 845	2 423 161	2 970 856	2 739 130	2 418 499	2 202 267
2016	18 206 112	932	593 505	2 483 098	3 079 929	2 808 200	2 483 848	2 261 285
2017	18 740 283	662	608 263	2 502 441	3 190 390	2 851 703	2 544 860	2 294 287
2018	19 516 567	519	630 994	2 562 724	3 312 026	2 948 165	2 641 052	2 345 820
2019	19 974 508	256	604 762	2 543 376	3 386 289	3 036 560	2 711 411	2 369 888
2020	19 457 040	218	475 083	2 382 374	3 277 934	3 023 121	2 669 168	2 332 160
2021	19 843 230	217	506 712	2 442 423	3 284 104	3 081 904	2 702 360	2 364 382

Cuadro 10.26  
2a. parte y última

Año	45 a 49 años	50 a 54 años	55 a 59 años	60 a 64 años	65 a 69 años	70 a 74 años	75 y más años
1995	467 248	330 679	238 580	149 990	85 959	51 294	54 950
1996	508 259	350 457	244 671	151 165	92 871	58 620	67 925
1997	590 415	407 483	284 957	176 189	108 717	68 890	80 087
1998	604 968	418 509	296 744	161 818	93 318	61 374	81 042
1999	655 740	450 674	311 856	154 481	82 048	48 612	84 417
2000	725 367	502 987	354 082	190 977	143 653	87 391	103 201
2001	700 064	469 069	310 047	152 848	67 769	36 599	36 661
2002	848 092	566 455	381 936	184 839	84 999	43 647	45 415
2003	846 416	565 336	381 181	184 474	84 831	43 561	45 325
2004	794 177	540 179	371 596	168 822	78 951	44 885	54 137
2005	819 106	557 135	383 260	174 121	81 429	46 293	55 836
2006	1 110 057	757 503	485 164	200 464	69 940	29 537	21 646
2007	1 206 370	830 432	531 071	218 668	76 169	30 327	22 214
2008	1 244 330	858 259	552 977	226 712	76 890	30 126	21 669
2009	1 242 195	854 944	563 544	227 638	76 171	29 368	22 103
2010	1 291 232	901 712	596 600	241 225	78 864	30 330	20 752
2011	1 368 577	955 606	638 161	253 763	83 041	30 859	20 054
2012	1 439 465	1 019 192	685 989	267 624	87 990	32 963	21 384
2013	1 520 322	1 088 562	730 718	284 022	91 300	34 217	21 962
2014	1 595 240	1 147 585	769 649	295 714	91 170	33 603	21 087
2015	1 695 624	1 224 681	830 105	319 660	97 992	35 757	22 367
2016	1 800 320	1 305 042	887 806	338 009	102 870	37 482	23 786
2017	1 897 158	1 374 380	940 567	361 636	109 292	40 237	24 407
2018	2 016 735	1 468 420	1 015 618	387 783	118 059	42 669	25 983
2019	2 102 084	1 547 944	1 071 513	409 974	124 347	42 217	23 887
2020	2 087 480	1 559 692	1 068 579	397 944	119 873	40 246	23 168
2021	2 116 054	1 638 425	1 118 049	404 818	120 494	40 337	22 951

Nota: Incluye asegurados permanentes y eventuales.  
Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).

Casos de riesgo de trabajo terminado según grupo de edad  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 10.27  
1a. parte

Año	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años
1995	436 878	41	18 752	92 623	85 319	69 419	53 876	40 532
1996	396 022	135	30 325	85 857	74 814	59 804	47 027	34 772
1997	423 513	632	33 991	89 770	81 532	62 985	50 128	37 547
1998	407 601	178	36 126	84 363	78 527	60 344	48 968	36 220
1999	423 505	207	38 014	84 970	81 807	62 960	51 203	38 366
2000	454 089	200	39 549	86 748	86 093	68 397	55 409	42 422
2001	413 748	166	33 034	78 131	77 379	63 622	51 046	39 895
2002	387 806	49	25 936	72 238	72 421	62 713	48 732	38 095
2003	358 784	13	10 804	62 990	65 436	61 485	47 658	38 115
2004	360 793	0	19 571	66 133	64 565	59 841	46 630	36 552
2005	373 239	21	20 622	66 797	66 938	62 244	48 564	38 001
2006	387 827	100	21 525	69 753	69 968	63 944	51 319	39 333
2007	450 102	25	25 371	79 831	81 702	73 173	61 850	46 224
2008	506 934	27	27 166	89 691	92 475	80 144	70 661	52 191
2009	489 787	21	21 305	84 869	89 813	76 966	70 036	51 882
2010	506 528	9	21 575	90 161	91 666	79 783	71 931	54 016
2011	536 322	13	22 857	96 062	95 894	84 189	74 532	57 847
2012	557 782	26	22 768	101 632	98 540	87 442	75 813	62 235
2013	542 373	13	20 531	97 629	95 333	84 645	71 757	61 679
2014	527 844	6	17 987	94 072	92 397	82 145	68 569	60 992
2015	549 542	1	17 035	95 384	96 728	83 123	70 612	64 408
2016	529 356	0	16 308	88 686	92 714	78 397	67 915	61 630
2017	562 849	1	16 560	91 153	98 795	81 589	72 894	64 135
2018	555 010	0	16 437	86 308	97 218	79 514	71 315	62 587
2019	554 858	3	15 870	83 693	96 742	79 491	70 642	61 640
2020	492 684	0	9 246	60 672	81 240	78 621	73 492	62 556
2021	501 915	1	11 220	67 994	82 616	77 124	69 581	60 562

Cuadro 10.27  
2a. parte y última

Año	45 a 49 años	50 a 54 años	55 a 59 años	60 a 64 años	65 a 69 años	70 a 74 años	75 y más años
1995	28 116	19 057	11 936	6 409	2 386	1 009	7 403
1996	24 023	15 910	9 895	4 510	1 594	724	6 632
1997	25 803	17 130	10 959	4 469	1 646	702	6 219
1998	25 037	16 922	10 660	4 429	1 585	604	3 638
1999	27 523	18 535	11 798	4 993	1 742	664	723
2000	30 951	21 174	13 517	6 038	2 010	755	826
2001	29 586	19 815	12 723	5 371	1 838	622	520
2002	28 323	19 075	12 438	5 230	1 675	619	262
2003	28 697	20 509	13 244	6 650	2 156	696	331
2004	27 523	19 222	12 794	5 330	1 760	585	287
2005	28 745	20 111	12 966	5 588	1 750	591	301
2006	29 848	20 820	13 292	5 419	1 656	543	307
2007	34 578	24 043	14 895	5 859	1 700	545	306
2008	39 586	27 762	17 437	6 863	1 939	642	350
2009	39 495	27 821	17 865	6 978	1 884	551	301
2010	40 653	28 917	18 199	6 982	1 790	554	292
2011	43 799	31 091	19 766	7 490	1 888	622	272
2012	45 389	32 357	21 013	7 813	1 945	543	266
2013	45 387	33 254	21 390	8 033	1 910	559	253
2014	45 495	33 349	21 678	8 494	1 934	494	232
2015	49 379	36 060	24 289	9 601	2 059	601	262
2016	49 307	36 704	25 060	9 733	2 119	579	204
2017	54 594	40 428	28 276	11 034	2 400	721	269
2018	55 268	41 408	29 326	11 926	2 693	726	284
2019	56 880	43 341	30 531	12 154	2 880	739	252
2020	53 389	38 198	24 660	8 362	1 658	416	174
2021	53 857	40 828	26 888	8 813	1 883	410	138

Nota: Incluye asegurados permanentes y eventuales.  
Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).



**Tasa de incidencia de riesgo de trabajo terminado  
por cada 100 trabajadores sujetos a este seguro  
según grupo de edad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.28  
1a. parte

Año	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años
1995	5.0	0.3	1.7	5.0	5.4	5.5	5.7	6.0
1996	4.3	0.6	2.6	4.6	4.5	4.5	4.7	4.7
1997	3.9	2.3	2.5	4.2	4.2	4.1	4.3	4.4
1998	3.6	0.7	2.3	3.5	3.7	3.8	4.1	4.1
1999	3.6	1.4	2.6	3.3	3.7	3.9	4.0	4.1
2000	3.7	1.4	2.7	3.4	3.9	4.2	4.4	4.5
2001	3.4	4.4	3.4	3.8	3.7	2.1	3.9	4.0
2002	3.2	6.3	10.7	12.0	3.1	1.6	3.2	3.3
2003	3.0	1.7	4.4	10.5	2.8	1.5	3.1	3.3
2004	2.9	0.0	6.7	4.4	3.3	1.5	3.4	3.4
2005	2.9	0.5	6.8	4.3	3.4	1.5	3.4	3.4
2006	2.9	0.0	2.5	3.4	3.3	3.2	3.3	3.1
2007	3.1	0.0	2.7	3.7	3.7	3.5	3.7	3.4
2008	3.6	0.0	3.0	4.2	4.2	3.9	4.3	3.9
2009	3.5	0.0	2.4	4.1	4.2	3.8	4.4	4.0
2010	3.5	0.8	4.0	4.5	3.7	3.5	3.3	3.2
2011	3.6	1.1	4.2	4.6	3.7	3.5	3.4	3.2
2012	3.6	2.0	4.1	4.6	3.7	3.5	3.3	3.2
2013	3.3	1.3	3.8	4.3	3.5	3.3	3.1	3.0
2014	3.1	0.8	3.3	4.0	3.3	3.1	2.9	2.9
2015	3.1	0.2	3.1	3.9	3.3	3.0	2.9	2.9
2016	2.9	0.0	2.7	3.6	3.0	2.8	2.7	2.7
2017	3.0	0.2	2.7	3.6	3.1	2.9	2.9	2.8
2018	2.8	0.0	2.6	3.4	2.9	2.7	2.7	2.7
2019	2.8	1.2	2.6	3.3	2.9	2.6	2.6	2.6
2020	2.5	0.0	1.9	2.5	2.5	2.6	2.8	2.7
2021	2.5	0.5	2.2	2.8	2.5	2.5	2.6	2.6

Cuadro 10.28  
2a. parte y última

Año	45 a 49 años	50 a 54 años	55 a 59 años	60 a 64 años	65 a 69 años	70 a 74 años	75 y más años
1995	6.0	5.8	5.0	4.3	2.8	2.0	13.5
1996	4.7	4.5	4.0	3.0	1.7	1.2	9.8
1997	4.4	4.2	3.8	2.5	1.5	1.0	7.8
1998	4.1	4.0	3.6	2.7	1.7	1.0	4.5
1999	4.2	4.1	3.8	3.2	2.1	1.4	0.9
2000	4.7	4.7	4.3	3.9	2.4	1.6	1.0
2001	4.2	4.2	4.1	3.5	2.7	1.7	1.4
2002	3.3	3.4	3.3	2.8	2.0	1.4	0.6
2003	3.4	3.6	3.5	3.6	2.5	1.6	0.7
2004	3.5	3.6	3.4	3.2	2.2	1.3	0.5
2005	3.5	3.6	3.4	3.2	2.1	1.3	0.5
2006	2.9	2.7	2.2	1.3	0.6	0.3	0.1
2007	3.2	2.9	2.3	1.3	0.6	0.3	0.1
2008	3.7	3.4	2.8	1.5	0.7	0.3	0.1
2009	3.8	3.5	2.9	1.6	0.7	0.3	0.1
2010	3.2	3.2	3.1	2.9	2.3	1.8	1.4
2011	3.2	3.3	3.1	3.0	2.3	2.0	1.4
2012	3.2	3.2	3.1	2.9	2.2	1.6	1.2
2013	3.0	3.1	2.9	2.8	2.1	1.6	1.2
2014	2.9	2.9	2.8	2.9	2.1	1.5	1.1
2015	2.9	2.9	2.9	3.0	2.1	1.7	1.2
2016	2.7	2.8	2.8	2.9	2.1	1.5	0.9
2017	2.9	2.9	3.0	3.1	2.2	1.8	1.1
2018	2.7	2.8	2.9	3.1	2.3	1.7	1.1
2019	2.7	2.8	2.8	3.0	2.3	1.8	1.1
2020	2.6	2.4	2.3	2.1	1.4	1.0	0.8
2021	2.5	2.5	2.4	2.2	1.6	1.0	0.6

Nota: Incluye asegurados permanentes y eventuales.  
Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).

**Accidentes y enfermedades de trabajo por actividad económica de mayor incidencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.29  
1a. parte

Actividad económica	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Total</b>	<b>361 696</b>	<b>324 497</b>	<b>343 642</b>	<b>330 379</b>	<b>341 974</b>	<b>362 282</b>	<b>329 670</b>
Construcción de edificaciones, excepto obra pública	24 312	18 551	13 598	16 116	15 125	13 907	11 775
Construcciones de obras de infraestructura y edificaciones en obra pública	15 445	15 602	14 357	19 155	20 178	22 411	19 509
Fabricación de otros productos metálicos maquinados	5 905	5 575	6 037	5 926	5 612	6 790	5 751
Transporte de carga	5 825	5 379	5 840	5 862	6 123	6 725	6 277
Preparación, hilado, tejido y acabado de textiles de fibras blandas, excepto de punto	3 779	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fabricación de productos de plástico	6 721	6 496	6 785	6 936	7 357	8 096	7 429
Confecciones de prendas de vestir	7 464	7 640	8 960	9 087	6 199	9 275	7 300
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes	4 567	4 774	5 309	5 681	5 612	5 958	5 126
Servicios de reparación, lavado, engrasado, verificación de emisión de contaminantes y estacionamiento de vehículos con servicios mecánicos y/o de hojalatería	6 070	4 981	5 160	4 630	ND	ND	ND
Seguridad social	15 627	12 688	12 932	12 261	13 181	13 774	12 123
Compraventa de alimentos, bebidas y/o productos del tabaco, con transporte	13 568	11 138	10 832	10 638	10 681	11 409	11 395
Compraventa de materiales para construcción, tales como: madera, aceros y productos de ferretería, con transporte y/o preparación de mercancías	6 247	5 641	6 167	6 119	6 124	6 721	6 309
Supermercados, tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	10 451	9 068	9 602	10 092	11 516	13 289	14 474
Preparación y servicio de alimentos	7 959	6 996	7 616	7 989	12 506	14 259	13 639
Servicios profesionales y técnicos	ND	5 522	7 336	7 413	10 895	12 582	12 497
Servicios de alojamiento temporal	ND	ND	ND	ND	5 705	6 204	6 001
Elaboración y envase de refrescos, aguas gaseosas y purificadas	ND	ND	ND	ND	4 015	4 261	4 278
Servicios de protección y custodia	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Servicios generales de la administración pública	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Servicios de aseo y limpieza, con maquinaria y/o equipo motorizado	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Agricultura	ND	4 825	4 478	4 570	ND	ND	ND
Demás actividades económicas	227 756	199 621	218 633	197 904	201 145	206 621	185 787

**Accidentes y enfermedades de trabajo por actividad económica de mayor incidencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.29  
2a. parte

Actividad económica	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Total</b>	<b>307 481</b>	<b>286 336</b>	<b>289 887</b>	<b>302 886</b>	<b>314 762</b>	<b>363 935</b>
Construcción de edificaciones, excepto obra pública	10 611	9 419	8 808	8 745	4 215	4 484
Construcciones de obras de infraestructura y edificaciones en obra pública	17 442	17 230	18 910	19 286	18 310	15 457
Fabricación de otros productos metálicos maquinados	5 026	4 548	4 386	4 454	4 144	2 127
Transporte de carga	6 138	5 566	5 783	5 777	5 786	3 852
Preparación, hilado, tejido y acabado de textiles de fibras blandas, excepto de punto	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fabricación de productos de plástico	6 925	6 446	5 974	6 285	5 638	3 136
Confecciones de prendas de vestir	5 755	4 933	4 176	4 869	ND	ND
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes	4 656	4 035	4 103	4 282	ND	ND
Servicios de reparación, lavado, engrasado, verificación de emisión de contaminantes y estacionamiento de vehículos con servicios mecánicos y/o de hojalatería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Seguridad social	10 903	9 188	8 740	8 295	7 359	4 666
Compraventa de alimentos, bebidas y/o productos del tabaco, con transporte	11 371	11 191	11 540	12 398	12 346	8 603
Compraventa de materiales para construcción, tales como: madera, aceros y productos de ferretería, con transporte y/o preparación de mercancías	5 888	5 586	5 730	5 616	5 198	3 274
Supermercados, tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	14 406	14 459	15 908	16 675	18 645	12 297
Preparación y servicio de alimentos	12 930	12 718	13 154	13 488	13 073	8 213
Servicios profesionales y técnicos	13 459	12 855	14 858	15 284	9 124	9 228
Servicios de alojamiento temporal	5 637	5 305	5 629	5 881	6 236	5 265
Elaboración y envase de refrescos, aguas gaseosas y purificadas	4 026	3 952	3 927	4 233	ND	ND
Servicios de protección y custodia	ND	ND	ND	ND	3 682	2 433
Servicios generales de la administración pública	ND	ND	ND	ND	4 451	2 593
Servicios de aseo y limpieza, con maquinaria y/o equipo motorizado	ND	ND	ND	ND	3 591	2 258
Agricultura	ND	ND	ND	ND	2 582	2 293
Demás actividades económicas	172 308	158 905	158 261	167 318	190 382	273 756

**Accidentes y enfermedades de trabajo por actividad económica de mayor incidencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.29  
 3a. parte

Actividad económica	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>414 859</b>	<b>399 125</b>	<b>406 802</b>	<b>426 148</b>	<b>439 453</b>	<b>422 024</b>
Construcción de edificaciones, excepto obra pública	7 700	7 400	6 340	6 453	6 269	5 928
Construcciones de obras de infraestructura y edificaciones en obra pública	28 971	30 529	29 948	30 876	29 485	26 890
Fabricación de otros productos metálicos maquinados	4 992	4 868	5 324	5 758	6 293	6 059
Transporte de carga	7 631	8 370	8 215	8 332	8 506	8 803
Preparación, hilado, tejido y acabado de textiles de fibras blandas, excepto de punto	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fabricación de productos de plástico	6 935	7 334	7 657	8 018	8 071	7 849
Confecciones de prendas de vestir	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Servicios de reparación, lavado, engrasado, verificación de emisión de contaminantes y estacionamiento de vehículos con servicios mecánicos y/o de hojalatería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Seguridad social	6 854	7 716	8 129	8 718	8 705	8 109
Compraventa de alimentos, bebidas y/o productos del tabaco, con transporte	18 760	23 306	23 546	24 874	23 655	24 183
Compraventa de materiales para construcción, tales como: madera, aceros y productos de ferretería, con transporte y/o preparación de mercancías	6 575	7 158	6 598	6 885	7 086	6 563
Supermercados, tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	27 009	32 237	33 777	35 958	37 657	36 303
Preparación y servicio de alimentos	16 895	19 784	19 504	20 723	20 920	21 246
Servicios profesionales y técnicos	18 905	20 553	24 401	21 749	26 582	19 926
Servicios de alojamiento temporal	9 760	10 416	11 216	11 058	11 922	12 093
Elaboración y envase de refrescos, aguas gaseosas y purificadas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Servicios de protección y custodia	5 529	6 839	6 650	7 696	7 810	8 005
Servicios generales de la administración pública	5 732	6 591	7 110	6 831	6 887	6 163
Servicios de aseo y limpieza, con maquinaria y/o equipo motorizado	4 680	5 568	6 042	6 425	6 547	6 306
Agricultura	4 544	ND	ND	5 903	5 772	5 949
Demás actividades económicas	233 387	200 456	202 345	209 891	217 286	211 649

**Accidentes y enfermedades de trabajo por actividad económica de mayor incidencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.29  
4a. parte y última

Actividad económica	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>409 248</b>	<b>437 072</b>	<b>406 824</b>	<b>424 425</b>	<b>413 922</b>	<b>413 128</b>	<b>397 658</b>	<b>392 403</b>
Construcción de edificaciones, excepto obra pública	6 239	7 221	6 972	8 253	8 094	7 642	6 143	7 015
Construcciones de obras de infraestructura y edificaciones en obra pública	26 080	30 487	27 960	28 466	27 566	26 140	17 422	17 826
Fabricación de otros productos metálicos maquinados	6 152	6 503	6 119	6 753	6 642	6 308	4 264	5 212
Transporte de carga	8 580	8 990	8 983	9 265	9 606	10 251	7 472	8 076
Preparación, hilado, tejido y acabado de textiles de fibras blandas, excepto de punto	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fabricación de productos de plástico	7 199	7 356	7 302	7 825	7 584	7 395	5 495	7 037
Confecciones de prendas de vestir	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Servicios de reparación, lavado, engrasado, verificación de emisión de contaminantes y estacionamiento de vehículos con servicios mecánicos y/o de hojalatería	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Seguridad social	7 227	7 320	7 196	7 575	7 876	7 488	115 644	80 905
Compraventa de alimentos, bebidas y/o productos del tabaco, con transporte	22 449	22 526	21 609	22 178	21 422	21 773	16 924	17 212
Compraventa de materiales para construcción, tales como: madera, aceros y productos de ferretería, con transporte y/o preparación de mercancías	6 419	6 872	6 793	7 363	7 114	7 019	5 399	5 805
Supermercados, tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	34 585	36 598	34 398	32 732	30 306	30 385	22 192	24 043
Preparación y servicio de alimentos	19 833	21 331	19 959	20 894	19 989	21 278	12 620	14 792
Servicios profesionales y técnicos	18 354	21 666	17 723	17 065	16 125	15 700	9 472	9 160
Servicios de alojamiento temporal	11 530	13 068	12 710	13 818	13 542	13 935	7 268	9 964
Elaboración y envase de refrescos, aguas gaseosas y purificadas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Servicios de protección y custodia	7 928	9 622	8 176	8 549	7 878	8 117	6 442	6 823
Servicios generales de la administración pública	6 005	6 083	5 801	5 811	ND	ND	ND	ND
Servicios de aseo y limpieza, con maquinaria y/o equipo motorizado	6 166	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Agricultura	5 984	6 445	6 555	7 705	8 111	8 144	6 567	6 655
Demás actividades económicas	208 518	224 984	208 568	220 173	222 067	221 553	154 334	171 878

Nota: Actividades basadas en el *Reglamento en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, 2002*.

Incluye asegurados permanentes y eventuales. Excluye accidentes en trayecto.

Esta información por los procedimientos de elaboración, está sujeta a cambios posteriores.

Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).

Accidentes de trabajo según región anatómica afectada  
Serie anual de 1995 a 2021  
Casos

Cuadro 10.30  
1a. parte

Año	Total a/	Muñeca y mano	Miembro inferior (Excluye tobillo y pie)	Tobillo y pie	Ojo (Incluye lesiones en ojo y sus anexos)	Cabeza y cuello (Excluye lesiones en ojo y sus anexos)	Miembro superior (Excluye muñeca y mano)
1995	436 878	110 893	64 110	43 845	23 196	31 406	61 911
1996	396 022	101 811	57 094	38 762	20 823	29 725	58 138
1997	423 513	108 606	60 826	42 367	20 200	31 108	62 502
1998	407 601	131 734	44 159	56 056	15 439	30 501	36 981
1999	338 499	124 687	32 125	41 963	17 873	24 370	29 413
2000	356 725	129 319	34 365	44 223	13 927	30 341	31 402
2001	324 150	115 811	31 549	40 715	11 932	24 954	28 608
2002	302 970	106 342	29 757	38 601	11 497	28 140	26 909
2003	278 525	96 263	27 571	36 172	9 761	27 159	24 887
2004	282 469	95 081	28 404	37 393	9 609	28 755	25 584
2005	295 594	97 387	29 518	39 962	9 837	31 721	26 526
2006	309 539	98 470	30 995	42 828	8 419	33 947	28 690
2007	361 244	92 229	31 043	42 822	6 949	32 049	28 219
2008	411 179	101 155	35 085	48 022	8 926	36 587	31 522
2009	395 024	86 496	32 118	43 280	8 566	36 402	28 085
2010	403 336	104 432	36 838	52 478	ND	43 238	34 205
2011	422 043	113 511	42 401	56 965	9 078	46 174	37 599
2012	434 600	118 557	44 637	60 263	8 729	48 759	39 569
2013	415 660	112 789	44 136	56 764	7 814	46 666	38 456
2014	400 947	110 831	44 301	57 193	7 720	47 064	39 081
2015	425 063	114 919	48 167	61 389	8 001	53 008	43 146
2016	394 202	110 127	44 936	56 851	7 497	47 165	40 334
2017	410 266	115 300	47 048	58 911	7 898	47 777	42 367
2018	398 740	111 279	47 119	58 230	7 584	46 468	41 691
2019	399 809	109 836	47 925	58 738	8 103	46 016	43 101
2020	278 184	76 802	34 739	41 281	5 307	30 795	31 668
2021	305 646	85 149	37 671	45 446	5 895	33 521	33 893

**Accidentes de trabajo según región anatómica afectada**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.30  
2a. parte y última

**Casos**

Año	Tronco (Excluye lesiones del tórax y de la columna vertebral)	Columna vertebral (Incluye lesiones del dorso)	Cuerpo en general (Incluye lesiones múltiples)	Tórax (Incluye lesiones en órganos intratorácicos)	Varios de frecuencia menor	Abdomen, re- gión lumbosa- cra, columna lumbar y pelvis
1995	36 699	34 586	22 943	3 886	3 403	ND
1996	24 950	31 325	28 299	2 720	2 375	ND
1997	26 988	34 813	29 682	3 028	3 393	ND
1998	18 230	36 944	13 762	13 628	10 167	ND
1999	ND	ND	10 845	10 634	2 565	44 024
2000	ND	ND	12 585	10 540	2 788	47 235
2001	ND	ND	12 505	9 590	6 518	41 968
2002	ND	ND	12 416	8 558	1 620	39 130
2003	ND	ND	11 975	7 696	1 460	35 581
2004	ND	ND	12 156	7 735	1 602	36 150
2005	ND	ND	13 036	7 941	1 976	37 690
2006	ND	ND	13 525	8 176	4 994	39 495
2007	ND	ND	11 442	7 732	2 626	35 379
2008	ND	ND	13 087	8 969	88 623	39 203
2009	ND	ND	11 057	8 459	105 791	34 770
2010	ND	ND	12 348	9 449	56 581	38 660
2011	ND	ND	13 890	9 196	34 360	38 219
2012	ND	ND	14 178	9 485	40 331	37 211
2013	ND	ND	13 436	8 649	52 887	34 063
2014	ND	ND	12 252	8 595	40 624	33 286
2015	ND	ND	12 473	9 034	40 850	34 076
2016	ND	ND	10 193	8 306	39 239	29 554
2017	ND	ND	10 045	8 853	41 962	30 105
2018	ND	ND	9 765	8 784	38 740	29 080
2019	ND	ND	8 777	8 888	38 663	29 762
2020	ND	ND	5 575	6 124	26 464	19 429
2021	ND	ND	6 115	6 652	30 203	21 101

Nota: Incluye asegurados permanentes y eventuales. Excluye accidentes en trayecto.

a/ Para 2007, 2010, 2011 y 2012 incluye casos por región anatómica no especificada.

Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).

**Incapacidades permanentes y defunciones  
según tipo de riesgo de trabajo  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.31

Año	Incapacidades permanentes a/				Defunciones			
	Total	Accidentes de trabajo	Accidentes en trayecto	Enfermedades de trabajo	Total	Accidentes de trabajo	Accidentes en trayecto	Enfermedades de trabajo
1995	17 401	12 545	1 121	3 735	1 411	1 124	280	7
1996	13 605	10 385	846	2 374	1 223	963	256	4
1997	14 339	11 025	875	2 439	1 376	1 021	353	2
1998	13 383	10 441	824	2 118	1 459	1 141	309	9
1999	16 774	11 202	841	4 731	1 449	1 128	312	9
2000	22 117	14 202	1 152	6 763	1 740	1 299	431	10
2001	20 006	12 433	1 041	6 532	1 502	1 145	354	3
2002	20 427	13 084	1 123	6 220	1 361	1 049	308	4
2003	22 964	11 700	1 029	10 235	1 427	1 100	323	4
2004	21 831	11 916	1 078	8 837	1 364	1 069	287	8
2005	20 693	11 578	972	8 143	1 367	1 109	255	3
2006	19 327	12 555	1 187	5 585	1 328	1 069	257	2
2007	17 642	12 094	1 227	4 321	1 279	1 049	227	3
2008	18 999	13 603	1 512	3 884	1 412	1 127	279	6
2009	20 477	14 530	1 756	4 191	1 368	1 104	259	5
2010	24 459	15 538	2 070	6 851	1 433	1 122	308	3
2011	26 916	17 302	2 521	7 093	1 578	1 215	357	6
2012	27 430	18 569	2 942	5 919	1 534	1 144	382	8
2013	28 776	19 937	3 151	5 688	1 314	975	332	7
2014	28 430	19 204	3 216	6 010	1 330	984	318	28
2015	32 650	21 900	3 676	7 074	1 444	1 107	311	26
2016	32 216	21 082	3 791	7 343	1 408	986	399	23
2017	34 270	21 561	4 414	8 295	1 398	974	405	19
2018	38 209	22 842	5 159	10 208	1 381	935	419	27
2019	38 802	23 427	5 724	9 651	1 348	906	409	33
2020	34 834	21 071	5 489	8 274	1 667	666	319	682
2021	35 962	20 988	5 318	9 656	1 526	613	273	640

Nota: Incluye asegurados permanentes y eventuales.  
a/ Puede incluir casos de incapacidad permanente por riesgos de trabajo de años anteriores.  
Fuente: IMSS. *Memoria Estadística* (varios años).



**Convenios de trabajo fuera de juicio según actividad económica**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.32  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	57 804	2 135	69	4	15 151	3 701
1996	55 117	2 343	84	5	13 532	3 081
1997	59 289	2 578	80	9	13 698	3 570
1998	63 321	2 597	101	20	15 351	2 990
1999	69 054	2 594	118	2	15 436	3 201
2000	72 620	2 634	96	5	16 714	3 397
2001	82 657	2 698	151	7	17 622	3 789
2002	90 427	2 803	143	5	18 652	4 748
2003	99 437	2 351	230	44	22 448	5 593
2004	113 498	2 342	323	14	22 097	6 728
2005	134 203	2 834	178	5	25 083	8 056
2006	142 586	2 624	439	8	28 120	8 467
2007	169 635	2 866	457	85	33 579	10 843
2008	204 118	2 881	807	175	42 999	12 368
2009	243 192	3 436	876	126	47 283	16 588
2010	261 318	4 248	2 008	173	38 065	17 871
2011	318 724	5 890	1 158	117	46 956	22 438
2012	351 546	6 524	1 286	122	54 344	21 413
2013	398 802	7 336	2 245	32	60 359	24 497
2014	446 522	7 860	2 758	13	68 974	25 764
2015	500 570	6 447	3 286	37	74 581	36 482
2016	529 688	9 766	3 966	22	74 762	36 472
2017	533 082	7 118	2 146	70	80 304	29 199
2018	575 786	7 782	2 923	44	84 098	34 110
2019	596 576	8 351	3 243	11	103 498	34 420
2020	361 592	4 665	2 327	51	76 622	17 878
2021	369 151	5 886	1 563	210	67 741	18 236

**Convenios de trabajo fuera de juicio según actividad económica**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.32  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunicaciones a/	Servicios b/	Actividades del gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	No especificada
1995	377	13 503	2 905	15 949	332	3 678
1996	279	13 689	3 125	15 600	332	3 047
1997	243	15 571	3 435	17 241	756	2 108
1998	251	16 620	3 904	18 568	676	2 243
1999	309	19 097	4 643	20 128	1 059	2 467
2000	396	19 282	5 227	21 161	978	2 730
2001	309	21 372	7 654	22 598	804	5 653
2002	372	22 603	8 173	25 509	728	6 691
2003	491	24 781	9 674	28 173	987	4 665
2004	418	29 354	10 197	32 995	1 871	7 159
2005	508	36 281	11 553	41 104	2 232	6 369
2006	575	36 812	11 115	43 871	2 820	7 735
2007	663	41 449	13 231	54 450	3 516	8 496
2008	912	47 831	15 379	68 943	3 405	8 418
2009	951	54 746	19 840	84 604	4 593	10 149
2010	1 413	61 061	22 452	102 191	5 534	6 302
2011	1 570	74 112	25 869	128 610	5 905	6 099
2012	1 835	84 573	28 355	139 435	6 866	6 793
2013	1 771	97 238	32 994	159 266	7 761	5 303
2014	3 178	109 492	36 429	180 120	7 178	4 756
2015	2 593	120 878	39 319	203 344	9 459	4 144
2016	3 005	122 950	37 842	227 566	9 659	3 678
2017	2 575	132 131	36 169	233 013	7 314	3 043
2018	2 805	131 978	45 041	253 342	11 149	2 514
2019	2 744	127 889	47 503	254 996	9 610	4 311
2020	1 784	69 489	28 760	149 209	5 667	5 140
2021	2 524	82 682	31 246	148 246	8 482	2 335

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye información en medios masivos.

b/ Incluye servicios financieros y de seguros, inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles, profesionales, científicos y técnicos, dirección de corporativos y empresas, de apoyo a los negocios, y manejo de desechos y servicios de remediación, educativos, de salud y asistencia social, de esparcimiento y culturales, deportivos y otros servicios recreativos de hoteles y restaurantes, y otros servicios, excepto actividades de gobierno.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

**Trabajadores que intervienen en los convenios de trabajo  
fuera de juicio según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.33  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	97 834	2 867	198	29	39 796	6 673
1996	93 742	3 206	122	5	39 534	5 453
1997	102 883	3 923	94	9	38 406	5 998
1998	105 426	3 882	409	25	39 080	5 185
1999	110 702	5 342	133	2	33 516	6 118
2000	123 002	4 268	105	6	47 430	5 656
2001	161 718	8 769	545	7	64 950	6 946
2002	164 046	7 042	180	5	53 118	8 178
2003	184 648	8 169	277	44	64 853	8 756
2004	188 275	6 272	573	25	60 853	9 877
2005	199 721	7 088	232	7	52 261	11 051
2006	230 513	4 587	518	9	82 468	12 928
2007	258 302	4 845	560	101	77 643	14 546
2008	264 880	5 792	1 157	215	68 055	16 635
2009	382 569	7 231	979	126	110 712	25 469
2010	331 631	6 462	2 339	183	63 035	22 634
2011	393 048	7 147	1 293	121	69 790	28 739
2012	417 149	7 392	1 582	123	70 188	26 405
2013	529 407	9 447	2 678	40	104 374	29 120
2014	579 190	10 195	3 798	13	108 936	44 474
2015	584 901	7 391	3 470	134	85 647	39 333
2016	603 167	11 740	4 071	40	102 578	40 046
2017	589 758	9 247	2 235	107	96 053	31 508
2018	638 339	8 868	3 134	53	99 732	36 353
2019	655 999	9 219	3 375	11	122 335	36 687
2020	396 453	5 368	2 436	72	95 909	18 386
2021	413 055	12 718	1 571	243	81 785	19 020

**Trabajadores que intervienen en los convenios de trabajo  
fuera de juicio según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.33  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	499	17 723	3 940	20 884	458	4 767
1996	586	17 533	3 709	19 534	544	3 516
1997	666	22 371	4 848	22 795	1 357	2 416
1998	316	21 753	6 474	24 714	1 042	2 546
1999	650	26 265	7 540	26 157	1 371	3 608
2000	406	27 018	6 004	26 916	1 330	3 863
2001	385	30 184	9 644	32 113	1 364	6 811
2002	2 578	35 217	10 047	38 104	1 193	8 384
2003	2 130	35 945	11 441	45 195	1 517	6 321
2004	486	39 430	12 755	46 214	3 910	7 880
2005	583	50 085	14 037	53 268	4 096	7 013
2006	803	47 489	13 999	55 583	3 359	8 770
2007	1 472	56 485	15 659	73 551	4 018	9 422
2008	1 053	57 009	17 761	84 067	4 032	9 104
2009	1 757	80 954	22 607	114 961	6 587	11 186
2010	1 590	72 937	27 710	121 394	6 733	6 614
2011	1 631	88 650	28 880	152 021	7 734	7 042
2012	1 951	98 978	32 384	163 120	7 967	7 059
2013	1 865	109 413	38 453	219 210	8 765	6 042
2014	3 249	123 834	41 567	225 331	12 489	5 304
2015	2 745	133 923	42 524	254 941	10 391	4 402
2016	3 183	133 411	41 263	252 927	10 089	3 819
2017	2 681	140 703	38 903	257 183	7 786	3 352
2018	2 903	141 735	49 314	280 869	12 142	3 236
2019	2 854	135 706	52 336	277 403	10 045	6 028
2020	1 817	74 445	30 776	156 084	5 871	5 289
2021	3 175	91 513	33 028	156 422	11 096	2 484

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye información en medios masivos.

b/ Incluye servicios financieros y de seguros, inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles, profesionales, dirección de corporativos y empresas, de apoyo a los negocios, educativos, de salud y asistencia social, de esparcimiento y culturales, de hoteles y restaurantes, y otros.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

**Conflictos de trabajo según actividad económica**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.34  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	113 250	2 468	146	5	23 582	12 073
1996	99 005	2 450	129	8	20 743	8 817
1997	95 362	2 364	116	10	20 228	8 748
1998	95 461	2 037	93	25	22 259	8 243
1999	100 714	1 842	110	4	22 634	8 926
2000	104 269	1 967	109	7	22 697	9 887
2001	121 926	2 129	165	15	25 077	11 219
2002	132 976	2 296	116	16	25 980	12 637
2003	143 297	2 117	124	42	29 889	13 757
2004	148 283	2 178	143	12	26 755	13 938
2005	150 032	2 057	141	9	24 624	13 821
2006	153 133	2 131	248	10	24 266	14 264
2007	167 003	2 000	150	39	28 031	15 637
2008	185 232	2 437	215	34	28 239	18 009
2009	205 274	2 475	272	27	28 249	20 383
2010	197 733	2 456	273	30	25 710	19 099
2011	202 477	2 540	196	122	25 802	18 092
2012	209 508	2 634	420	22	26 331	18 251
2013	218 993	2 799	467	17	23 535	19 937
2014	226 662	2 718	587	19	25 805	17 962
2015	221 921	2 626	585	7	24 563	18 120
2016	233 036	2 614	530	16	26 669	18 055
2017	229 464	2 562	310	12	26 412	17 600
2018	227 900	2 511	306	31	27 297	15 841
2019	238 532	2 406	319	8	29 007	15 846
2020	189 543	2 112	346	40	25 352	10 734
2021	182 909	2 065	218	57	22 850	9 562

**Conflictos de trabajo según actividad económica**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.34  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	164	23 024	5 536	36 938	421	8 893
1996	111	20 708	5 528	34 634	429	5 448
1997	142	20 132	5 819	32 682	534	4 587
1998	117	20 881	5 470	32 102	420	3 814
1999	150	21 927	6 338	33 763	467	4 553
2000	206	22 515	6 824	34 465	887	4 705
2001	206	24 869	9 221	39 633	835	8 557
2002	334	28 698	10 303	42 305	1 129	9 162
2003	333	30 868	10 991	47 971	1 544	5 661
2004	289	32 473	11 523	53 346	1 469	6 157
2005	333	32 409	11 033	55 402	2 047	8 156
2006	350	33 742	11 480	56 585	2 452	7 605
2007	382	35 129	11 294	64 021	1 973	8 347
2008	622	37 162	12 911	73 769	2 497	9 337
2009	649	43 284	14 580	83 252	3 914	8 189
2010	645	42 159	13 720	83 858	4 303	5 480
2011	645	44 505	12 789	85 456	5 461	6 869
2012	824	47 411	13 273	89 209	5 672	5 461
2013	762	49 299	13 778	96 229	5 569	6 601
2014	747	53 491	14 585	101 465	4 868	4 415
2015	996	52 259	13 845	99 645	5 362	3 913
2016	1 440	53 007	11 315	108 918	6 608	3 864
2017	967	54 459	11 808	106 522	4 876	3 936
2018	941	56 813	14 776	101 782	5 085	2 517
2019	1 114	55 079	16 250	106 781	6 906	4 816
2020	552	42 191	13 427	85 825	3 711	5 253
2021	730	40 451	12 575	81 918	2 976	9 507

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.  
Comprende conflictos individuales y colectivos.  
a/ Incluye información en medios masivos.  
b/ Incluye servicios financieros y de seguros, inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles, profesionales, dirección de corporativos y empresas, de apoyo a los negocios, educativos, de salud y asistencia social, de esparcimiento y culturales, de hoteles y restaurantes, y otros.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

**Trabajadores demandantes en conflictos de trabajo  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.35  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	167 509	4 244	194	5	39 291	21 521
1996	165 061	20 676	179	13	46 892	14 270
1997	132 972	5 416	192	13	32 262	13 817
1998	155 279	3 840	204	83	44 391	14 438
1999	161 812	5 129	297	4	35 379	18 256
2000	153 249	3 820	518	7	37 553	17 379
2001	182 853	4 615	228	16	48 865	19 617
2002	191 121	4 539	158	18	42 495	21 406
2003	199 555	3 288	165	46	47 038	23 133
2004	192 167	3 689	171	19	36 670	21 918
2005	198 658	3 751	439	9	38 008	20 309
2006	207 971	3 368	276	53	32 087	21 603
2007	214 947	2 859	217	42	36 788	22 425
2008	234 537	3 602	295	55	40 147	25 424
2009	262 746	3 584	320	30	43 450	28 857
2010	238 096	3 440	350	43	32 781	25 713
2011	249 460	3 387	278	128	36 736	23 664
2012	260 259	4 130	496	26	32 425	23 893
2013	255 444	3 516	583	19	29 198	25 310
2014	266 197	3 359	733	20	31 653	22 167
2015	254 937	3 401	666	7	28 540	22 464
2016	311 570	4 418	715	16	54 638	23 927
2017	272 002	3 876	345	12	37 442	22 139
2018	308 020	5 276	377	35	61 738	20 371
2019	338 959	6 592	418	8	79 766	21 254
2020	220 166	2 814	441	39	32 671	12 843
2021	326 519	6 568	267	85	112 733	12 762

**Trabajadores demandantes en conflictos de trabajo  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.35  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	339	27 942	7 392	54 010	587	11 984
1996	122	25 035	6 492	43 536	610	7 236
1997	222	23 865	8 447	42 005	1 023	5 710
1998	158	33 453	7 688	45 656	661	4 707
1999	162	33 557	9 640	52 385	1 396	5 607
2000	313	29 145	8 341	49 023	1 328	5 822
2001	340	32 949	11 313	50 989	3 583	10 338
2002	645	37 102	12 638	58 671	1 815	11 634
2003	1 711	37 922	14 453	61 494	2 968	7 337
2004	777	38 704	13 580	66 948	2 293	7 398
2005	774	40 596	12 440	70 291	3 215	8 826
2006	904	41 946	15 493	75 444	4 446	12 351
2007	627	43 796	12 818	82 069	3 179	10 127
2008	713	41 989	14 803	92 063	4 118	11 328
2009	873	49 951	17 320	102 188	6 750	9 423
2010	902	46 724	15 560	99 684	6 582	6 317
2011	834	48 971	15 469	104 491	7 574	7 928
2012	1 201	51 720	14 775	117 191	8 408	5 994
2013	978	53 104	15 082	111 520	8 756	7 378
2014	888	58 400	16 560	120 954	6 580	4 883
2015	1 462	57 068	14 756	112 989	9 125	4 459
2016	3 270	63 022	13 299	130 815	13 163	4 287
2017	1 111	58 614	12 665	123 676	7 643	4 479
2018	1 533	63 441	17 523	125 341	9 444	2 941
2019	1 218	64 762	19 533	131 009	9 099	5 300
2020	681	46 006	14 951	98 619	5 342	5 759
2021	864	54 443	14 132	110 565	4 104	9 996

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.  
Comprende demandantes de los conflictos individuales y colectivos.  
a/ Incluye información en medios masivos.  
b/ Incluye servicios financieros y de seguros, inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles, profesionales, dirección de corporativos y empresas, de apoyo a los negocios, educativos, de salud y asistencia social, de esparcimiento y culturales, de hoteles y restaurantes, y otros.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.



**Conflictos de trabajo solucionados según clase de solución**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.36

1a. parte

Año	Total	Convenio	Laudo				
			Total	Absolutorio	Condenatorio	Mixto	No especificado
1995	58 968	27 775	13 575	3 325	3 886	3 330	3 034
1996	60 638	28 930	15 123	3 900	4 386	3 843	2 994
1997	64 868	31 316	16 128	4 736	4 046	4 379	2 967
1998	67 285	31 172	16 317	4 279	4 058	4 436	3 544
1999	70 825	33 568	14 906	4 414	3 762	5 088	1 642
2000	70 210	33 501	13 120	4 192	3 437	4 796	695
2001	71 808	34 653	12 056	3 485	3 372	4 440	759
2002	77 235	38 986	12 094	2 940	3 512	4 390	1 252
2003	79 834	41 662	11 597	3 472	3 183	4 364	578
2004	91 396	46 436	13 101	3 769	3 485	4 811	1 036
2005	90 476	47 726	11 557	3 300	3 757	3 791	709
2006	91 146	49 002	11 075	2 757	3 875	3 323	1 120
2007	106 432	53 402	15 172	3 895	7 340	3 174	763
2008	111 715	58 728	15 780	4 545	7 647	2 818	770
2009	119 126	60 046	17 729	4 865	6 120	3 486	3 258
2010	125 369	63 963	16 144	5 449	6 346	3 476	873
2011	124 014	63 030	15 718	4 614	6 950	3 206	948
2012	129 795	62 770	16 307	5 151	7 214	2 550	1 392
2013	129 779	67 583	16 106	5 400	6 785	3 471	450
2014	135 231	67 759	17 212	5 325	7 038	3 997	852
2015	135 222	69 872	15 823	5 629	6 805	2 996	393
2016	143 837	73 952	15 722	4 527	7 123	3 685	387
2017	140 532	72 214	17 088	5 458	6 710	4 506	414
2018	143 507	72 180	16 351	5 073	7 488	3 333	457
2019	148 699	74 856	16 595	5 159	8 040	3 058	338
2020	71 962	30 810	8 139	2 570	3 409	1 959	201
2021	113 239	50 702	10 132	2 939	4 874	2 038	281

**Conflictos de trabajo solucionados según clase de solución**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.36  
2a. parte y última

Año	Desistimiento	Caducidad	Otras clases de solución	No especificada
1995	12 246	3 342	1 530	500
1996	11 898	3 253	1 099	335
1997	12 847	3 180	1 137	260
1998	14 391	3 953	1 250	202
1999	15 567	4 712	1 830	242
2000	16 607	4 508	1 562	912
2001	17 245	3 537	2 493	1 824
2002	19 119	3 016	3 731	289
2003	19 114	3 979	3 021	461
2004	22 048	4 341	4 546	924
2005	22 743	4 017	4 119	314
2006	22 792	4 366	3 037	874
2007	26 519	4 299	5 776	1 264
2008	27 334	3 903	5 530	440
2009	29 579	6 410	4 639	723
2010	33 117	5 808	5 468	869
2011	33 262	5 280	5 765	959
2012	32 847	8 684	8 538	649
2013	32 668	7 421	5 694	307
2014	35 415	8 019	6 254	572
2015	36 593	7 021	5 577	336
2016	38 070	8 480	6 882	731
2017	36 379	8 987	5 629	235
2018	37 924	9 703	6 997	352
2019	38 279	10 909	7 615	445
2020	20 092	7 637	5 190	94
2021	29 887	13 252	8 959	307

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.  
El año de solución de los conflictos no corresponde necesariamente al año de registro, comprende conflictos individuales y colectivos.  
Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

**Emplazamientos a huelga de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.37  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	34 692	509	78	0	9 086	4 120
1996	32 973	523	95	1	8 933	4 219
1997	33 504	374	69	1	8 593	4 787
1998	33 225	403	58	7	8 906	5 050
1999	31 223	325	35	1	8 751	4 911
2000	27 558	301	22	1	6 913	4 710
2001	22 911	332	34	1	5 494	4 274
2002	23 620	304	18	4	5 177	5 132
2003	24 020	223	33	0	5 117	4 694
2004	23 933	232	26	1	5 645	4 790
2005	21 271	243	24	0	4 835	4 308
2006	26 566	271	35	0	5 334	5 324
2007	23 542	228	32	1	5 688	4 626
2008	24 584	224	18	2	5 289	4 898
2009	25 019	261	25	2	5 094	5 178
2010	23 415	217	38	0	4 568	6 084
2011	26 096	235	44	3	5 050	6 637
2012	27 000	198	11	4	4 897	7 659
2013	22 969	196	35	0	3 538	6 447
2014	22 228	217	24	2	3 696	6 390
2015	20 781	203	27	2	3 178	5 883
2016	21 643	265	36	0	3 179	6 607
2017	23 950	261	16	5	3 163	8 558
2018	25 260	250	20	0	3 212	7 996
2019	27 008	263	27	4	3 620	9 039
2020	14 561	210	13	2	2 230	4 436
2021	12 367	143	6	1	1 791	3 038

**Emplazamientos a huelga de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.37  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	35	7 876	1 227	8 738	16	3 007
1996	47	7 049	1 246	8 748	16	2 096
1997	41	7 670	1 280	8 929	61	1 699
1998	37	7 676	1 335	8 288	51	1 414
1999	46	6 843	1 196	7 894	35	1 186
2000	82	5 821	957	6 750	36	1 965
2001	47	4 767	1 096	5 830	34	1 002
2002	46	5 183	889	6 269	27	571
2003	39	5 610	921	6 790	35	558
2004	39	5 473	913	6 383	56	375
2005	48	4 767	713	5 672	38	623
2006	67	5 716	1 640	7 733	28	418
2007	68	4 490	974	6 763	34	638
2008	68	5 295	1 034	7 603	41	112
2009	98	5 282	1 001	7 927	41	110
2010	59	4 741	806	6 766	47	89
2011	79	5 485	781	7 627	52	103
2012	111	5 463	812	7 772	49	24
2013	111	4 857	831	6 769	70	115
2014	79	4 393	591	6 644	57	135
2015	73	4 160	542	6 576	37	100
2016	89	4 069	585	6 697	42	74
2017	78	4 051	716	6 951	35	116
2018	89	4 717	698	8 052	50	176
2019	111	4 554	705	8 151	43	491
2020	59	2 641	349	4 377	28	216
2021	64	2 385	360	4 360	28	191

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye información en medios masivos.

b/ Incluye servicios financieros y de seguros, inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles, profesionales, dirección de corporativos y empresas, de apoyo a los negocios, educativos, de salud y asistencia social, de esparcimiento y culturales, de hoteles y restaurantes, y otros.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

**Emplazamientos a huelga de jurisdicción local según motivo,  
tipo de emplazamiento y trabajadores emplazantes  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.38  
1a. parte

Año	Motivo						Otros a/	No especificado
	Total	Firma y revisión de contrato	Incumpli- miento de contrato	Revisión de salarios	Reparto de utilidades	Desequilibrio entre los factores de la producción		
1995	34 949	26 758	5 337	2 326	11	261	131	125
1996	33 206	26 129	4 396	2 472	9	75	46	79
1997	33 633	27 088	4 356	2 001	5	31	55	97
1998	33 313	26 656	4 272	2 097	11	56	53	168
1999	31 385	26 076	3 432	1 733	11	62	26	45
2000	27 686	22 320	3 121	2 067	5	102	34	37
2001	22 991	17 220	3 375	2 105	2	78	145	66
2002	23 697	17 675	3 492	2 202	8	121	148	51
2003	24 105	19 025	3 045	1 883	12	40	44	56
2004	24 059	18 277	2 893	1 828	4	392	640	25
2005	21 532	17 170	2 290	1 699	17	19	105	232
2006	26 794	22 000	2 685	1 906	5	14	116	68
2007	23 680	19 808	2 050	1 678	9	14	79	42
2008	24 688	20 899	1 985	1 707	6	27	26	38
2009	25 315	21 117	2 547	1 547	7	25	26	46
2010	23 946	19 555	2 170	2 057	89	32	31	12
2011	26 679	22 492	1 993	1 688	41	40	298	127
2012	27 437	23 607	1 557	1 745	38	50	369	71
2013	23 067	19 915	1 473	1 280	13	53	182	151
2014	22 302	18 157	1 443	1 406	8	50	351	887
2015	20 921	17 511	1 497	1 249	22	135	332	175
2016	21 775	18 441	1 449	1 203	11	42	258	371
2017	24 031	20 853	1 410	1 138	3	3	131	493
2018	25 379	22 320	1 569	1 079	1	64	152	194
2019	27 157	24 028	1 622	1 240	3	64	146	54
2020	14 678	12 445	1 159	894	3	41	60	76
2021	12 552	9 917	1 473	871	23	65	41	162

**Emplazamientos a huelga de jurisdicción local según motivo,  
tipo de emplazamiento y trabajadores emplazantes  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.38  
2a. parte y última

Año	Tipo de emplazamiento				Emplazantes				Emplaza- mientos que no especifican número de emplazantes
	Total	Sindicato	Coalición	No espe- cificado	Total	Hombres	Mujeres	No espe- cificado	
1995	34 692	34 523	80	89	549 134	308 256	88 104	152 774	17 027
1996	32 973	32 806	60	107	567 695	349 643	99 314	118 738	18 292
1997	33 504	33 350	42	112	607 214	315 006	115 182	177 026	16 984
1998	33 225	32 998	23	204	636 690	330 401	128 793	177 496	16 085
1999	31 223	31 138	52	33	697 468	348 422	136 889	212 157	14 562
2000	27 558	27 494	20	44	977 673	410 999	220 551	346 123	10 036
2001	22 911	22 846	15	50	773 436	319 313	155 556	298 567	6 630
2002	23 620	23 522	51	47	857 641	321 787	158 171	377 683	5 351
2003	24 020	23 894	97	29	758 699	318 974	149 990	289 735	5 525
2004	23 933	23 596	76	261	777 744	310 930	142 505	324 309	4 463
2005	21 271	21 077	58	136	686 309	302 679	121 025	262 605	5 122
2006	26 566	26 415	89	62	783 927	369 733	122 405	291 789	6 382
2007	23 542	22 821	101	620	810 996	336 109	99 104	375 783	7 464
2008	24 584	24 256	244	84	994 358	421 270	124 768	448 320	8 621
2009	25 019	24 656	215	148	1 103 858	397 347	146 690	559 821	8 331
2010	23 415	22 929	298	188	1 209 585	391 065	143 104	675 416	6 238
2011	26 096	25 821	219	56	682 031	400 250	172 589	109 192	7 037
2012	27 000	26 786	177	37	928 235	382 030	160 956	385 249	8 057
2013	22 969	22 740	222	7	598 740	387 326	177 156	34 258	7 412
2014	22 228	21 914	170	144	669 605	443 858	215 463	10 284	8 606
2015	20 781	20 465	137	179	652 811	408 312	232 215	12 284	8 802
2016	21 643	21 257	109	277	530 308	344 416	168 982	16 910	10 928
2017	23 950	23 784	99	67	690 910	416 156	263 429	11 325	9 475
2018	25 260	25 046	67	147	394 601	221 559	114 464	58 578	15 225
2019	27 008	26 630	80	298	613 642	347 643	190 871	75 128	17 265
2020	14 561	14 270	128	163	441 076	258 647	148 591	33 838	8 064
2021	12 367	11 927	93	347	386 358	198 258	128 591	59 509	6 616

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye apoyo a otras huelgas y otros motivos.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

**Emplazamientos a huelga solucionados de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.39  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	22 648	272	47	0	6 829	3 046
1996	21 513	330	37	2	6 141	2 887
1997	20 375	238	32	1	5 670	3 065
1998	21 260	233	37	7	6 122	3 201
1999	20 221	238	27	1	6 784	3 170
2000	22 082	237	33	0	6 837	3 785
2001	18 782	230	51	1	5 025	3 684
2002	16 464	247	17	2	3 645	4 036
2003	16 557	190	23	1	3 798	3 594
2004	14 616	146	20	1	3 626	3 645
2005	14 786	171	16	0	3 589	3 112
2006	16 221	181	28	0	3 454	3 229
2007	17 650	179	26	1	4 224	3 359
2008	15 904	185	20	0	3 554	3 147
2009	19 514	222	25	3	3 899	3 773
2010	19 839	189	25	1	3 712	5 043
2011	18 898	187	37	2	3 718	4 831
2012	21 462	154	13	3	3 636	6 266
2013	17 516	143	26	0	3 091	4 843
2014	14 477	144	23	2	2 352	4 655
2015	13 578	155	15	2	2 237	3 869
2016	15 092	167	29	1	2 413	4 412
2017	16 030	157	13	3	2 427	5 733
2018	17 160	136	15	0	2 201	6 411
2019	17 675	143	17	4	2 410	7 004
2020	9 127	96	12	4	1 498	3 169
2021	9 947	93	15	1	1 587	3 188

**Emplazamientos a huelga solucionados de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.39  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	26	4 641	778	5 774	12	1 223
1996	32	4 766	840	5 847	12	619
1997	32	4 341	746	5 478	35	737
1998	38	4 881	799	5 354	33	555
1999	30	4 013	663	4 709	15	571
2000	50	4 217	690	5 355	27	851
2001	36	3 405	786	4 161	33	1 370
2002	37	3 215	511	4 173	23	558
2003	33	3 493	646	4 208	16	555
2004	26	2 775	575	3 613	32	157
2005	40	3 112	476	3 889	27	354
2006	42	3 542	519	4 124	16	1 086
2007	51	3 453	948	4 951	22	436
2008	53	3 363	720	4 735	27	100
2009	55	4 284	788	6 322	31	112
2010	63	4 420	623	5 610	35	118
2011	52	4 015	573	5 383	43	57
2012	66	4 355	735	6 153	24	57
2013	69	3 573	582	5 092	26	71
2014	77	2 765	429	3 894	27	109
2015	46	2 808	336	3 995	27	88
2016	73	3 070	393	4 441	25	68
2017	59	2 796	552	4 207	31	52
2018	80	2 950	467	4 798	23	79
2019	75	2 783	430	4 573	25	211
2020	57	1 585	260	2 252	18	176
2021	61	1 828	253	2 837	27	57

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye información en medios masivos.

b/ Incluye servicios financieros y de seguros; inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles; profesionales, dirección de corporativos y empresas; de apoyo a los negocios; educativos; de salud y asistencia social; de esparcimiento y culturales; de hoteles y restaurantes, y otros.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.



**Huelgas estalladas de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.40  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	481	8	2	0	175	47
1996	410	18	1	0	143	33
1997	356	0	1	0	132	29
1998	245	9	0	0	90	33
1999	225	1	0	0	69	22
2000	147	2	0	0	47	16
2001	219	6	1	0	84	16
2002	213	6	1	0	68	27
2003	202	3	2	0	51	24
2004	205	13	1	0	47	13
2005	224	9	0	0	58	45
2006	186	1	0	0	24	44
2007	271	2	0	0	56	33
2008	150	1	0	0	35	22
2009	81	0	0	0	24	5
2010	73	0	1	0	16	7
2011	49	0	0	0	14	11
2012	54	0	0	0	12	16
2013	68	0	0	0	12	13
2014	68	3	0	0	10	14
2015	59	0	0	0	5	6
2016	46	0	0	0	6	4
2017	17	1	0	0	0	3
2018	32	0	1	0	5	3
2019	52	2	0	0	45	5
2020	15	0	0	0	1	3
2021	19	0	0	0	2	0

**Huelgas estalladas de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.40  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	0	85	16	121	0	27
1996	2	84	7	114	0	8
1997	1	79	10	99	0	5
1998	0	46	5	60	0	2
1999	1	51	32	48	0	1
2000	0	37	1	44	0	0
2001	0	35	10	66	0	1
2002	1	32	8	69	1	0
2003	1	35	18	67	1	0
2004	0	45	27	57	0	2
2005	0	40	6	60	1	5
2006	0	48	8	56	0	5
2007	0	59	8	108	2	3
2008	1	25	2	63	1	0
2009	2	12	4	34	0	0
2010	0	16	3	30	0	0
2011	0	9	1	14	0	0
2012	1	6	1	18	0	0
2013	0	10	7	26	0	0
2014	0	6	4	30	1	0
2015	0	16	2	30	0	0
2016	1	10	4	21	0	0
2017	0	5	0	7	1	0
2018	2	7	0	14	0	0
2019	1	3	2	17	1	0
2020	0	3	0	8	0	0
2021	0	0	11	6	0	0

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye información en medios masivos.

b/ Incluye servicios financieros y de seguros; inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles; profesionales, dirección de corporativos y empresas; de apoyo a los negocios; educativos; de salud y asistencia social; de esparcimiento y culturales; de hoteles y restaurantes, y otros.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

# Huelgas estalladas de jurisdicción local según motivo Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 10.41

Año	Total de huelgas	Motivo							No especificado
		Total	Firma y revisión de contrato	Incumplimiento de contrato	Revisión de salarios	Reparto de utilidades	Desequilibrio entre los factores de la producción	Otros a/	
1995	481	481	223	234	14	1	0	1	8
1996	410	413	170	221	18	1	0	1	2
1997	356	356	167	143	24	1	2	2	17
1998	245	246	127	111	7	0	0	0	1
1999	225	226	99	111	7	0	0	1	8
2000	147	149	87	57	1	0	0	0	4
2001	219	219	113	95	10	0	0	0	1
2002	213	214	114	91	5	0	0	1	3
2003	202	205	110	87	5	0	0	1	2
2004	205	206	135	68	2	0	0	0	1
2005	224	228	152	69	6	0	0	0	1
2006	186	187	143	43	1	0	0	0	0
2007	271	274	204	66	2	0	0	2	0
2008	150	150	105	42	3	0	0	0	0
2009	81	81	61	18	2	0	0	0	0
2010	73	75	45	26	1	0	0	3	0
2011	49	49	31	16	2	0	0	0	0
2012	54	54	38	15	1	0	0	0	0
2013	68	68	33	30	1	0	0	2	2
2014	68	69	50	15	2	0	0	0	2
2015	59	59	37	20	1	0	0	0	1
2016	46	46	19	24	2	0	0	0	1
2017	17	17	6	10	1	0	0	0	0
2018	32	32	12	19	1	0	0	0	0
2019	76	76	25	14	37	0	0	0	0
2020	15	15	8	6	1	0	0	0	0
2021	19	19	15	3	1	0	0	0	0

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

El total de huelgas estalladas no coincide con el total de motivos, porque una huelga puede presentarse por uno o más motivos.

a/ Incluye Apoyo a otra huelga y Otros.

Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

Huelgas solucionadas de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 10.42  
1a. parte

Año	Total	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Minería	Extracción de petróleo y gas	Industria manufacturera	Construcción
1995	224	5	3	0	73	24
1996	176	1	1	0	76	13
1997	237	1	0	0	81	19
1998	149	1	0	0	68	18
1999	176	2	0	0	59	14
2000	121	4	0	0	35	9
2001	101	9	0	0	28	6
2002	113	0	1	0	37	8
2003	81	0	2	0	20	10
2004	72	4	1	0	17	7
2005	128	2	0	0	27	26
2006	69	3	0	0	8	15
2007	79	2	0	0	16	6
2008	94	2	0	0	18	10
2009	86	2	0	0	27	9
2010	419	7	1	0	73	121
2011	200	4	0	0	35	12
2012	122	0	1	0	33	2
2013	141	5	0	0	37	12
2014	41	2	0	0	7	1
2015	63	1	0	0	8	12
2016	34	0	0	0	5	5
2017	40	0	0	0	8	2
2018	35	0	1	0	6	1
2019	67	1	0	0	39	3
2020	8	0	0	0	2	0
2021	8	0	0	0	3	2

**Huelgas solucionadas de jurisdicción local  
según actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 10.42  
2a. parte y última

Año	Electricidad y agua	Comercio	Transportes y comunica- ciones a/	Servicios b/	Administra- ción pública y defensa	No especificada
1995	0	38	7	62	0	12
1996	2	23	3	52	0	5
1997	0	48	6	77	0	5
1998	0	30	1	29	0	2
1999	1	44	5	47	0	4
2000	0	25	19	29	0	0
2001	0	24	2	30	0	2
2002	1	34	3	28	1	0
2003	1	14	10	22	2	0
2004	0	16	2	24	0	1
2005	0	19	7	46	1	0
2006	0	10	6	26	0	1
2007	0	23	2	29	1	0
2008	1	24	4	34	1	0
2009	2	16	4	26	0	0
2010	0	81	15	111	0	10
2011	0	85	5	59	0	0
2012	1	44	9	30	0	2
2013	0	23	2	54	0	8
2014	0	7	2	17	0	5
2015	0	13	1	27	0	1
2016	1	7	1	14	0	1
2017	0	11	0	15	1	3
2018	2	10	0	15	0	0
2019	1	8	0	14	1	0
2020	0	0	1	4	1	0
2021	0	1	1	1	0	0

Nota: Información proporcionada por Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, Centros de Conciliación Laboral Locales y Tribunales Laborales Locales.

a/ Incluye información en medios masivos.

b/ Incluye servicios financieros y de seguros, inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles, profesionales, dirección de corporativos y empresas, de apoyo a los negocios, educativos, de salud y asistencia social, de esparcimiento y culturales, de hoteles y restaurantes, y otros.

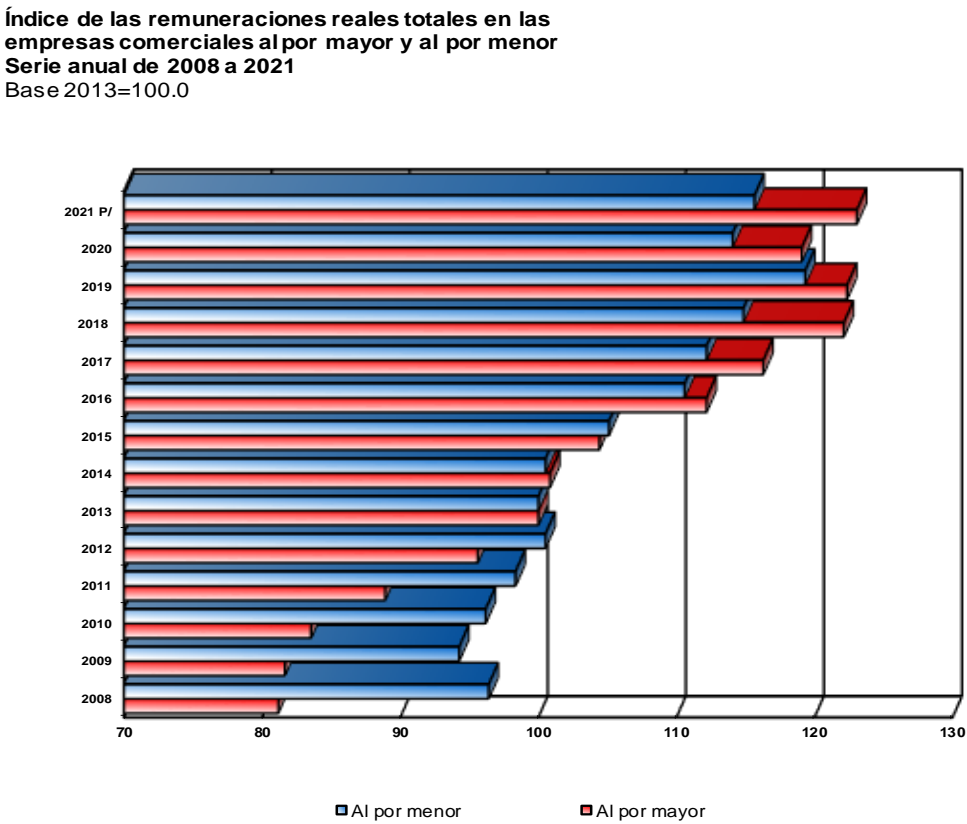
Fuente: INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local*.

11. Salarios

El contenido de este capítulo está conformado por información referente al salario mínimo general nacional y por área geográfica. Además, se incluyen cifras sobre remuneraciones pagadas en la industria manufacturera, remuneraciones reales pagadas en la industria de la construcción, así como de los índices de remuneraciones reales promedio en los establecimientos comerciales al por mayor y al por menor.

La estadística presentada proviene del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, a través de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), y de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC); así como de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos.

De acuerdo con las características de los proyectos estadísticos, la información cubre el periodo proveniente de la EMIM, EMEC y ENEC serie anual de 2013 a 2021.



Fuente: INEGI. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

**Salario mínimo general nacional y por área geográfica**  
**Serie anual de 1995 a 2023**  
**Pesos diarios**

Cuadro 11.1

Año	Nacional a/	Área geográfica		
		A	B	C
<b>1995</b>				
Del 1 de enero al 31 de marzo	14.95	16.34	15.18	13.79
Del 1 de abril al 3 de diciembre	16.74	18.30	17.00	15.44
Del 4 al 31 de diciembre	18.43	20.15	18.70	17.00
<b>1996</b>				
Del 1 de enero al 31 de marzo	18.43	20.15	18.70	17.00
Del 1 de abril al 2 de diciembre	20.66	22.60	20.95	19.05
Del 3 al 31 de diciembre	24.30	26.45	24.50	22.50
<b>1997</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	24.30	26.45	24.50	22.50
<b>1998</b>				
Del 1 de enero al 2 de diciembre	27.99	30.20	28.00	26.05
Del 3 al 31 de diciembre	31.91	34.45	31.90	29.70
<b>1999</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	31.91	34.45	31.90	29.70
<b>2000</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	35.12	37.90	35.10	32.70
<b>2001</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	37.57	40.35	37.95	35.85
<b>2002</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	39.74	42.15	40.10	38.30
<b>2003</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	41.53	43.65	41.85	40.30
<b>2004</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	43.30	45.24	43.73	42.11
<b>2005</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	45.24	46.80	45.35	44.05
<b>2006</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	47.05	48.67	47.16	45.81
<b>2007</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	48.88	50.57	49.00	47.60
<b>2008</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	50.84	52.59	50.96	49.50
<b>2009</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	53.19	54.80	53.26	51.95
<b>2010</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	55.77	57.46	55.84	54.47
<b>2011</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	58.06	59.82	58.13	56.70
<b>2012</b>				
Del 1 de enero al 26 de noviembre	60.50	62.33	60.57	59.08
Del 27 de noviembre al 31 de diciembre	60.75	62.33	59.08	NA
<b>2013</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	63.12	64.76	61.38	NA
<b>2014</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	65.58	67.29	63.77	NA
<b>2015</b>				
Del 1 de enero al 30 de septiembre	68.33	70.10	66.45	NA
A partir del 1 de octubre	70.10	NA	NA	NA
<b>(Continúa)</b>				

**Salario mínimo general nacional y por área geográfica**  
**Serie anual de 1995 a 2023**  
Pesos diarios

Cuadro 11.1

Año	Nacional a/	Área geográfica		
		A	B	C
<b>2016</b>				
Del 1 de enero al 31 de diciembre	73.04	NA	NA	NA
<b>2017</b>				
Del 1 de enero al 30 de noviembre	80.04	NA	NA	NA
Del 1 de diciembre al 31 de diciembre	88.36	NA	NA	NA
<b>2018</b>				
Del 1 de diciembre al 31 de diciembre	88.36	NA	NA	NA
<b>2019</b>				
A partir del 1 de enero	102.68	176.72	NA	NA
<b>2020</b>				
A partir del 1 de enero	123.22	185.56	NA	NA
<b>2021</b>				
A partir del 1 de enero	141.70	213.39	NA	NA
<b>2022</b>				
A partir del 1 de enero	172.87	260.34	NA	NA
<b>2023</b>				
A partir de 1 de enero	207.44	312.41	NA	NA

Nota: Para la cobertura de las áreas geográficas véase el anexo A.  
a/ Promedio ponderado de las áreas geográficas hasta 2015. A partir de 2019 son los municipios considerados como resto del país y las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México que conforman la República Mexicana.  
b/ El Área Geográfica C desaparece en 2012 y área geográfica B en 2015 y solo quedan dos áreas: Zona Libre de la Frontera Norte y Resto del país.  
Fuente: STPS. CONASAMI. *Salarios Mínimos*. En: [www.gob.mx/conasami](http://www.gob.mx/conasami) (3 de enero de 2023).



**Remuneraciones totales pagadas al personal ocupado  
en la industria manufacturera según tipo  
Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos corrientes

Cuadro 11.2

Año	Remuneraciones totales pagadas al personal dependiente de la razón social			Pago a otra razón social por el suministro de personal
	Salarios pagados a los obreros	Sueldos pagados a los empleados	Prestaciones sociales pagadas	
2013	178 725 306	109 649 655	104 701 839	161 006 043
2014	192 912 994	119 167 600	114 411 820	169 843 953
2015	206 604 407	127 125 273	121 883 145	181 527 447
2016	225 469 867	137 457 139	133 790 599	194 396 172
2017	253 088 630	151 085 889	144 605 528	213 208 250
2018	279 921 585	165 187 679	157 726 086	231 241 398
2019	305 781 660	176 520 327	170 063 279	243 016 035
2020	310 968 448	180 074 451	173 286 300	241 674 655
2021 P/	387 822 651	222 602 774	210 845 022	159 695 224

Nota: Las cifras de la EMIM tienen una cobertura de 239 clases de actividad económica (SCIAN 2013). El diseño de la muestra presenta un componente determinístico y otro probabilístico, por lo que los datos de este último a nivel nacional están expandidos. Incluye los establecimientos con programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX).

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Serie 2013.Base 2013.*

**Remuneraciones totales y medias en las empresas constructoras  
por subsector de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021**

Cuadro 11.3

Subsector	Remuneraciones totales (Miles de pesos)		Remuneraciones medias (Pesos) a/	
	Salarios	Sueldos	Salarios	Sueldos
<b>2013</b>	<b>29 353 228</b>	<b>14 261 424</b>	<b>6 232</b>	<b>12 183</b>
236. Edificación	13 282 617	7 136 322	5 869	11 826
237. Construcción de obra de ingeniería civil	11 736 777	5 003 637	6 744	14 020
238. Trabajos especializados para la construcción	4 333 834	2 121 465	6 180	10 100
<b>2014</b>	<b>31 233 638</b>	<b>14 426 583</b>	<b>6 803</b>	<b>13 448</b>
236. Edificación	13 888 833	6 591 238	6 093	12 628
237. Construcción de obra de ingeniería civil	11 822 774	5 418 248	7 649	15 255
238. Trabajos especializados para la construcción	5 522 031	2 417 097	7 255	12 350
<b>2015</b>	<b>31 525 804</b>	<b>15 165 892</b>	<b>7 204</b>	<b>13 765</b>
236. Edificación	13 644 726	6 205 251	6 744	11 917
237. Construcción de obra de ingeniería civil	12 396 237	6 584 340	7 667	17 288
238. Trabajos especializados para la construcción	5 484 841	2 376 301	7 449	11 952
<b>2016</b>	<b>30 511 395</b>	<b>16 225 140</b>	<b>7 245</b>	<b>14 195</b>
236. Edificación	14 183 051	7 189 828	6 829	12 946
237. Construcción de obra de ingeniería civil	10 979 828	6 292 073	7 728	16 509
238. Trabajos especializados para la construcción	5 348 516	2 743 239	7 460	13 434
<b>2017</b>	<b>31 578 710</b>	<b>17 183 835</b>	<b>7 837</b>	<b>14 560</b>
236. Edificación	14 896 313	6 701 763	7 635	11 769
237. Construcción de obra de ingeniería civil	10 423 665	7 002 293	7 714	17 768
238. Trabajos especializados para la construcción	6 258 732	3 479 779	8 607	16 075
<b>2018</b>	<b>33 271 607</b>	<b>17 714 112</b>	<b>8 266</b>	<b>14 842</b>
236. Edificación	14 305 206	7 868 455	6 993	13 043
237. Construcción de obra de ingeniería civil	11 584 519	6 706 871	8 877	17 925
238. Trabajos especializados para la construcción	7 381 882	3 138 786	10 950	14 443
<b>2019</b>	<b>33 404 421</b>	<b>16 245 765</b>	<b>8 544</b>	<b>14 860</b>
236. Edificación	15 193 070	7 573 939	7 556	13 891
237. Construcción de obra de ingeniería civil	12 288 624	6 201 040	9 121	17 482
238. Trabajos especializados para la construcción	5 922 727	2 470 786	10 759	12 797
<b>2020</b>	<b>30 542 098</b>	<b>15 862 946</b>	<b>9 215</b>	<b>15 558</b>
236. Edificación	11 374 632	7 117 474	7 755	14 051
237. Construcción de obra de ingeniería civil	14 107 694	6 553 406	10 128	19 063
238. Trabajos especializados para la construcción	5 059 772	2 192 066	11 096	12 958
<b>2021 P/</b>	<b>36 764 059</b>	<b>18 176 337</b>	<b>10 354</b>	<b>16 726</b>
236. Edificación	12 473 924	7 826 973	8 369	15 106
237. Construcción de obra de ingeniería civil	18 730 077	7 992 170	11 769	19 851
238. Trabajos especializados para la construcción	5 560 058	2 357 194	11 875	14 210

Nota: La información se genera con un diseño de muestreo probabilístico y estratificado. Se utiliza como variable de estratificación un componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de producción. Tiene como referencia de marco el directorio de empresas proveniente del Marco Estadístico de Unidades Económicas y de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2014 cuya actividad económica correspondió al sector 23 de construcción del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2013.

a/ Las cifras corresponden a promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Serie 2013. Base 2013.*

**Índice de las remuneraciones reales totales en las empresas  
comerciales al por mayor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 11.4

Rama	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.8</b>	<b>104.4</b>	<b>112.2</b>	<b>116.3</b>	<b>122.3</b>	<b>122.4</b>	<b>119.1</b>	<b>123.1</b>
Abarrotes y alimentos	100.0	101.9	103.7	109.3	114.6	114.5	105.4	103.6	116.7
Bebidas, hielo y tabaco	100.0	93.6	99.5	112.5	125.3	156.4	152.3	149.3	147.3
Productos textiles y calzado	100.0	98.2	97.1	105.8	111.7	110.0	115.1	101.4	100.4
Productos farmacéuticos	100.0	93.5	97.7	103.0	105.4	111.9	120.2	131.4	124.2
Artículos de perfumería, cosméticos y joyería	100.0	98.7	106.3	110.0	110.5	111.1	108.0	96.1	82.3
Discos, juguetes y artículos deportivos	100.0	102.0	101.8	101.9	99.8	112.6	116.2	114.0	100.8
Papelaría, libros, revistas y periódicos	100.0	100.9	104.2	104.7	104.5	108.7	111.8	95.8	97.7
Electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca	100.0	97.9	101.6	101.4	102.8	108.4	109.1	109.8	102.8
Materias primas agropecuarias y forestales	100.0	102.9	109.4	122.0	118.7	125.9	134.4	143.0	144.6
Materias primas para la industria	100.0	102.1	105.8	113.2	116.7	120.6	126.5	123.9	127.7
Materiales de desecho	100.0	101.2	105.7	103.0	104.5	117.4	122.8	117.1	120.5
Maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca	100.0	106.4	122.9	135.4	140.6	145.1	144.5	144.5	145.9
Maquinaria y equipo para la industria	100.0	102.9	108.5	116.0	134.2	139.6	143.2	126.2	124.5
Maquinaria y equipo para los servicios y actividades comerciales	100.0	108.2	117.8	123.8	120.9	114.8	119.0	115.0	118.6
Mobiliario y equipo de cómputo y de oficina, y de otra maquinaria y equipo de uso general	100.0	101.5	93.3	104.9	88.1	82.5	83.7	75.9	73.3
Camiones y de partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	100.0	101.5	111.4	120.4	127.6	125.3	126.8	118.5	120.2
Intermediación, excepto a través de internet y de otros medios electrónicos	100.0	114.1	116.2	113.8	100.0	96.6	100.1	94.6	92.9
Intermediación, exclusivamente a través de internet y de otros medios electrónicos	100.0	97.0	92.9	88.7	89.1	92.8	97.1	103.2	100.9

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Serie 2013. Base 2013.*

**Índice de las remuneraciones medias en las empresas  
comerciales al por mayor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 11.5

Rama	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>98.7</b>	<b>100.4</b>	<b>105.2</b>	<b>105.8</b>	<b>106.9</b>	<b>104.6</b>	<b>103.4</b>	<b>105.6</b>
Abarrotes y alimentos	100.0	99.8	100.3	102.7	104.1	99.7	89.5	86.5	95.0
Bebidas, hielo y tabaco	100.0	90.4	96.6	107.4	106.8	121.1	115.1	113.6	111.6
Productos textiles y calzado	100.0	91.9	87.2	88.4	87.1	82.6	80.5	79.9	83.8
Productos farmacéuticos	100.1	97.7	102.2	103.9	104.2	108.0	115.4	123.4	113.8
Artículos de perfumería, cosméticos y joyería	99.9	96.4	99.5	97.7	94.6	95.4	92.2	87.3	78.2
Discos, juguetes y artículos deportivos	100.0	98.8	95.2	93.3	86.9	91.0	91.4	100.2	94.5
Papelería, libros, revistas y periódicos	100.0	100.1	101.4	99.8	99.0	101.2	101.9	95.1	99.8
Electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca	100.0	101.8	114.9	127.3	124.3	126.6	127.2	132.1	128.8
Materias primas agropecuarias y forestales	99.9	101.0	105.4	116.7	108.8	105.3	111.6	112.6	109.3
Materias primas para la industria	100.0	100.8	101.7	105.9	105.9	106.3	108.9	109.3	110.9
Materiales de desecho	100.0	100.2	104.7	100.8	100.0	110.7	117.5	122.3	121.6
Maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca	100.0	103.2	110.2	115.2	116.0	115.5	114.8	118.6	119.0
Maquinaria y equipo para la industria	100.0	99.5	101.2	105.9	112.4	116.1	119.7	112.4	109.9
Maquinaria y equipo para los servicios y para actividades comerciales	100.0	104.6	110.4	108.7	106.4	103.3	104.1	101.9	104.4
Mobiliario y equipo de cómputo y de oficina, y de otra maquinaria y equipo de uso general	99.9	97.3	87.3	100.7	98.3	92.1	90.7	87.3	86.0
Camiones y de partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	100.0	97.6	103.7	108.5	113.1	105.9	104.5	100.5	103.2
Intermediación, excepto a través de internet y de otros medios electrónicos	100.0	116.0	120.2	121.3	105.2	95.1	92.3	96.0	89.0
Intermediación, exclusivamente a través de internet y de otros medios electrónicos	100.0	94.1	89.2	79.7	82.1	73.5	73.4	74.5	70.7

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.  
Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Serie 2013. Base 2013.*

**Índice de las remuneraciones reales totales en las empresas comerciales al por menor por rama de actividad económica**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Base 2013=100.0

Cuadro 11.6

Rama	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.5</b>	<b>105.1</b>	<b>110.6</b>	<b>112.2</b>	<b>115.0</b>	<b>119.3</b>	<b>114.1</b>	<b>115.7</b>
Abarrotes y alimentos	100.0	99.8	98.9	97.5	98.2	99.0	99.2	89.2	88.4
Bebidas, hielo y tabaco	100.0	96.9	92.8	94.8	96.7	102.3	105.6	97.4	100.8
En tiendas de autoservicio	100.0	105.8	119.1	129.0	133.2	141.4	148.7	152.6	150.1
En tiendas departamentales	100.0	113.3	120.8	133.5	133.2	139.2	150.7	142.0	162.7
Productos textiles, excepto ropa	100.0	97.7	101.2	107.8	114.1	114.6	118.1	101.5	99.5
Ropa, bisutería y accesorios de vestir	100.0	96.5	97.8	108.7	112.0	122.5	124.9	93.4	90.0
Calzado	100.0	102.8	110.0	115.1	123.2	124.5	126.6	115.8	110.8
Artículos para el cuidado de la salud	100.0	102.0	109.5	115.9	123.6	120.1	125.1	134.0	140.0
Artículos de perfumería y joyería	100.0	98.6	103.2	104.0	104.4	108.6	105.1	83.6	78.4
Artículos para el esparcimiento	100.0	106.4	109.0	109.0	112.2	117.4	119.1	94.2	95.6
Artículos de papelería, libros, revistas y periódicos	100.0	97.8	102.1	104.1	100.8	101.2	93.0	77.5	76.6
Mascotas, regalos, artículos religiosos, desechables y otros artículos de uso personal	100.0	94.8	94.8	97.5	96.0	90.9	94.3	75.6	73.9
Muebles para el hogar y otros enseres domésticos	100.0	95.9	98.9	104.3	99.8	97.5	97.2	91.0	82.1
Mobiliario, equipo y accesorios de cómputo, teléfonos y otros aparatos de comunicación	100.0	98.5	106.0	109.6	113.8	121.4	116.5	105.7	103.2
Artículos para la decoración de interiores	100.0	98.3	105.9	106.5	100.4	106.1	107.9	94.2	98.1
Artículos usados	100.0	95.8	97.9	97.7	101.3	98.7	90.9	78.0	74.8
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	100.0	96.3	99.7	102.4	94.4	98.2	100.1	99.9	102.2
Automóviles y camionetas	100.0	105.0	113.9	125.6	131.7	129.8	126.1	111.5	108.1
Partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones	100.0	95.7	97.2	101.7	104.6	105.2	119.9	112.1	113.5
Motocicletas y otros vehículos de motor	100.0	100.0	100.6	113.5	117.6	119.0	132.6	128.9	119.3
Combustibles aceites y grasas lubricantes	100.0	97.4	99.8	104.0	105.1	108.9	119.3	129.2	130.9
Exclusivamente a través de internet, y catálogos impresos, televisión y similares	100.0	97.2	96.6	174.5	220.5	281.9	345.8	400.7	636.6

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Serie 2013. Base 2013.*

**Índice de las remuneraciones medias en las empresas  
comerciales al por menor por rama de actividad económica  
Serie anual de 2013 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 11.7

Rama	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>101.1</b>	<b>104.3</b>	<b>108.0</b>	<b>108.4</b>	<b>109.7</b>	<b>113.9</b>	<b>114.6</b>	<b>116.0</b>
Abarrotes y alimentos	100.0	101.8	99.5	97.5	95.6	94.9	97.9	91.9	91.5
Bebidas, hielo y tabaco	100.0	97.2	95.5	95.5	97.2	101.2	108.1	111.2	111.5
En tiendas de autoservicio	99.9	101.6	110.5	118.7	120.2	123.9	125.5	126.4	123.2
En tiendas departamentales	99.9	109.1	111.8	113.5	113.0	117.2	119.2	118.8	131.3
Productos textiles, excepto ropa	100.0	96.2	98.9	103.3	104.7	105.8	114.8	112.0	118.1
Ropa, bisutería y accesorios de vestir	100.0	98.2	100.2	109.6	113.1	123.8	131.6	109.0	105.3
Calzado	99.9	103.7	110.0	113.4	118.7	119.1	124.0	123.8	124.7
Artículos para el cuidado de la salud	100.0	100.8	106.3	110.4	113.2	109.2	111.1	116.9	120.6
Artículos de perfumería y joyería	100.0	98.7	103.1	102.4	98.5	102.9	103.8	97.6	94.9
Artículos para el esparcimiento	100.0	105.4	111.1	111.4	112.6	113.8	124.3	121.9	123.7
Artículos de papelería, libros, revistas y periódicos	100.0	98.9	101.5	104.4	106.1	107.5	101.2	95.7	94.5
Mascotas, regalos, artículos religiosos, desechables y otros artículos de uso personal	100.0	95.8	94.6	97.0	96.8	91.9	94.8	89.3	85.7
Muebles para el hogar y otros enseres domésticos	100.0	96.9	99.4	102.9	99.0	96.3	97.5	101.2	94.4
Mobiliario, equipo y accesorios de cómputo, teléfonos y otros aparatos de comunicación	100.1	102.9	108.9	111.7	111.5	118.3	116.5	120.9	121.0
Artículos para la decoración de interiores	100.0	99.2	104.7	102.9	98.8	96.3	97.8	95.7	100.5
Artículos usados	100.0	96.3	94.2	93.2	96.9	95.8	90.0	86.8	81.6
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	100.0	99.6	103.4	104.8	103.1	105.7	105.8	108.7	110.8
Automóviles y camionetas	99.9	102.0	104.7	107.0	104.5	101.1	100.0	94.9	94.7
Partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones	100.0	98.5	99.4	101.1	107.4	110.0	113.3	109.8	109.5
Motocicletas y otros vehículos de motor	100.0	100.1	98.7	104.6	107.3	106.0	110.0	107.4	104.1
Combustibles aceites y grasas lubricantes	100.0	99.0	100.6	102.6	102.4	102.8	107.2	114.1	113.0
Exclusivamente a través de internet, y catálogos impresos, televisión y similares	100.0	104.7	106.0	158.5	176.3	197.0	225.7	241.9	326.8

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. *Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Serie 2013. Base 2013.*

## 12. Ingresos y gastos de los hogares

Los tabulados que integran este capítulo provienen de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH), proyecto de generación de estadísticas a cargo del INEGI, que ofrece información que permite analizar las características del ingreso y el gasto de los hogares.

La primera mitad del capítulo aborda los aspectos concernientes al ingreso de los hogares y presenta cifras sobre el número de hogares y su ingreso total, clasificado este último en ingreso corriente y percepciones financieras y de capital, en los que se diferencia el componente monetario del no monetario. Asimismo, incluye estadísticas del ingreso de los hogares según deciles de hogares, estratos del salario mínimo y fuentes del ingreso de los hogares.

La segunda mitad, referida al gasto de los hogares, comprende estadísticas sobre los hogares y su gasto total, diferenciando entre gasto corriente y de capital, así como entre gasto monetario y no monetario de los hogares. De igual manera, se agrupan los hogares en deciles, estratos de salarios mínimos y rubros del gasto, presentando las correspondientes cifras de gasto corriente monetario para cada grupo de hogares.

En general, la cobertura temporal de los datos corresponde al tercer trimestre de cada año seleccionado, con una periodicidad bienal, dentro del lapso 1996 a 2020.



**Ingreso corriente total, ingreso corriente monetario e ingreso promedio por hogar por decil de hogares**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.1

Decil de hogares	Ingreso corriente total		Ingreso corriente monetario	
	Total (Miles de pesos)	Ingreso promedio por hogar (Pesos)	Total (Miles de pesos)	Ingreso promedio por hogar (Pesos)
<b>2000</b>				
<b>Total</b>	<b>550 470 577</b>	<b>23 259</b>	<b>432 754 858</b>	<b>18 285</b>
I	8 381 311	3 541	4 846 762	2 048
II	14 595 747	6 167	10 463 884	4 421
III	19 914 444	8 414	14 484 590	6 120
IV	25 401 176	10 733	18 813 102	7 949
V	31 515 999	13 316	23 821 964	10 065
VI	39 180 426	16 555	30 090 091	12 714
VII	48 844 863	20 638	37 603 899	15 888
VIII	61 986 670	26 191	48 997 204	20 702
IX	88 061 229	37 208	70 965 746	29 984
X	212 588 712	89 823	172 667 616	72 956
<b>2002</b>				
<b>Total</b>	<b>623 680 609</b>	<b>25 424</b>	<b>492 683 403</b>	<b>20 084</b>
I	10 297 354	4 198	5 859 326	2 388
II	18 227 026	7 430	12 399 958	5 055
III	24 388 707	9 942	17 895 965	7 295
IV	30 773 912	12 545	22 999 144	9 375
V	38 226 771	15 583	28 937 758	11 796
VI	46 401 520	18 915	35 986 566	14 669
VII	57 628 642	23 492	45 004 116	18 345
VIII	73 811 474	30 088	58 193 258	23 722
IX	102 161 695	41 645	82 319 605	33 557
X	221 763 508	90 399	183 087 707	74 633
<b>2004</b>				
<b>Total</b>	<b>735 131 367</b>	<b>28 759</b>	<b>583 579 131</b>	<b>22 830</b>
I	12 153 926	4 755	6 587 486	2 577
II	21 634 433	8 464	14 882 691	5 822
III	29 204 638	11 425	21 405 955	8 374
IV	36 576 796	14 309	27 761 069	10 861
V	44 353 734	17 352	34 279 655	13 411
VI	54 130 692	21 177	42 189 716	16 505
VII	67 134 302	26 264	52 905 149	20 697
VIII	85 498 460	33 448	68 553 757	26 819
IX	118 369 012	46 308	96 289 510	37 670
X	266 075 374	104 092	218 724 143	85 568
<b>2006</b>				
<b>Total</b>	<b>929 336 609</b>	<b>33 861</b>	<b>728 308 929</b>	<b>26 537</b>
I	21 087 975	7 684	9 029 360	3 290
II	33 761 709	12 301	19 528 574	7 115
III	39 452 910	14 375	27 373 802	9 974
IV	49 727 664	18 119	34 723 425	12 652
V	58 456 630	21 299	43 185 532	15 735
VI	68 917 615	25 111	53 210 583	19 388
VII	87 054 003	31 719	66 099 239	24 084
VIII	108 800 222	39 642	85 765 004	31 249
IX	144 664 284	52 710	119 282 638	43 462
X	317 413 597	115 653	270 110 771	98 417
<b>2008</b>				
<b>Total</b>	<b>1 018 060 736</b>	<b>36 523</b>	<b>672 305 095</b>	<b>26 474</b>
I	15 437 865	5 538	6 324 895	2 894
II	28 087 559	10 076	15 765 338	6 537
III	38 436 595	13 789	23 782 636	9 519
IV	48 468 760	17 388	31 969 175	12 504
V	59 863 322	21 476	41 327 720	15 850
VI	74 261 188	26 641	52 514 239	20 005
VII	93 165 798	33 423	67 437 438	25 578
VIII	118 950 645	42 673	87 377 296	32 825
IX	166 155 179	59 608	121 617 255	46 260
X	375 233 827	134 615	224 189 102	86 812

(Continúa)



**Ingreso corriente total, ingreso corriente monetario e ingreso promedio por hogar por decil de hogares**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.1

Decil de hogares	Ingreso corriente total		Ingreso corriente monetario	
	Total (Miles de pesos)	Ingreso promedio por hogar (Pesos)	Total (Miles de pesos)	Ingreso promedio por hogar (Pesos)
<b>2010</b>				
<b>Total</b>	<b>1 033 582 638</b>	<b>34 969</b>	<b>701 361 013</b>	<b>26 390</b>
I	16 757 553	5 670	6 366 320	2 854
II	30 595 487	10 351	15 929 761	6 487
III	41 403 446	14 008	24 835 386	9 435
IV	52 401 139	17 729	32 801 085	12 321
V	64 738 912	21 903	42 600 363	15 623
VI	79 102 446	26 763	54 601 554	19 525
VII	97 293 736	32 918	67 749 157	24 686
VIII	124 321 183	42 062	88 519 514	31 529
IX	169 520 896	57 354	119 914 695	43 343
X	357 447 841	120 936	248 043 179	90 055
<b>2012</b>				
<b>Total</b>	<b>1 199 245 100</b>	<b>38 000</b>	<b>796 651 497</b>	<b>27 698</b>
I	19 784 300	6 269	7 614 579	2 953
II	34 757 316	11 013	17 388 791	6 387
III	47 250 871	14 972	27 120 007	9 686
IV	59 738 724	18 929	37 394 284	12 981
V	73 345 852	23 241	48 299 271	16 242
VI	89 387 453	28 324	59 315 932	20 233
VII	110 881 681	35 134	76 495 433	25 961
VIII	141 407 816	44 807	103 380 231	34 257
IX	194 953 808	61 774	135 979 740	45 640
X	427 737 281	135 534	283 663 229	96 768
<b>2014</b>				
<b>Total</b>	<b>1 258 681 555</b>	<b>39 742</b>	<b>856 855 846</b>	<b>29 785</b>
I	21 860 796	6 902	7 992 913	3 285
II	38 115 162	12 035	19 754 336	7 181
III	50 857 094	16 058	30 034 767	10 622
IV	63 601 158	20 082	40 456 027	13 822
V	77 400 447	24 439	51 558 926	17 589
VI	93 529 273	29 532	64 894 747	21 803
VII	114 312 832	36 094	81 221 360	27 144
VIII	144 398 173	45 593	104 691 444	35 013
IX	199 020 374	62 840	145 352 966	48 803
X	455 586 246	143 850	310 898 359	104 987
<b>2016</b>				
<b>Total</b>	<b>1 542 044 444</b>	<b>46 765</b>	<b>990 745 371</b>	<b>33 189</b>
I	27 026 559	8 196	10 593 839	4 075
II	47 020 151	14 259	25 210 202	8 945
III	62 615 156	18 989	37 873 050	12 819
IV	77 965 473	23 644	50 236 354	16 595
V	95 366 461	28 921	64 230 891	20 944
VI	115 321 736	34 973	79 738 228	25 971
VII	140 471 815	42 600	100 794 468	32 344
VIII	176 772 469	53 609	127 619 211	41 140
IX	238 549 103	72 343	168 219 808	54 749
X	560 935 522	170 111	326 229 321	107 869
<b>2018</b>				
<b>Total</b>	<b>1 714 900 257</b>	<b>49 851</b>	<b>1 154 141 886</b>	<b>37 167</b>
I	31 483 405	9 152	12 458 961	4 656
II	55 614 790	16 167	30 239 919	10 381
III	74 006 520	21 513	45 798 562	15 005
IV	92 179 570	26 796	61 029 331	19 269
V	111 595 772	32 440	76 162 435	23 967
VI	134 501 216	39 099	95 505 897	29 555
VII	163 223 738	47 448	118 824 028	36 678
VIII	203 366 588	59 117	146 215 458	45 434
IX	271 513 101	78 927	196 342 637	60 940
X	577 415 556	167 851	371 564 659	117 761

(Continúa)

**Ingreso corriente total, ingreso corriente monetario e ingreso promedio por hogar por decil de hogares**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.1

Decil de hogares	Ingreso corriente total		Ingreso corriente monetario	
	Total (Miles de pesos)	Ingreso promedio por hogar (Pesos)	Total (Miles de pesos)	Ingreso promedio por hogar (Pesos)
<b>2020</b>				
<b>Total</b>	<b>1 798 540 789</b>	<b>50 309</b>	<b>1 147 786 584</b>	<b>36 247</b>
I	35 527 208	9 938	15 608 541	5 468
II	60 282 745	16 862	31 348 359	10 541
III	79 627 746	22 274	46 101 076	14 973
IV	98 520 269	27 558	59 496 658	18 954
V	119 284 528	33 367	75 800 494	23 530
VI	143 383 243	40 108	95 182 978	29 161
VII	173 994 318	48 670	120 444 014	36 369
VIII	216 634 974	60 598	149 753 370	45 480
IX	287 558 580	80 437	200 513 132	61 071
X	583 727 178	163 282	353 537 963	108 913

Nota: La información corresponde al tercer trimestre de cada año. Los hogares que tuvieron cero ingreso corriente, se clasifican en el primer decil. Para 2000 a 2004, la ordenación de los hogares para la construcción de los deciles se realizó con base en el ingreso corriente total trimestral y con el ingreso corriente monetario trimestral; Para 2006 solo con el ingreso corriente monetario trimestral; A partir de 2008 dicha ordenación se hizo con base en el ingreso corriente total trimestral y el ingreso corriente monetario. El ingreso corriente monetario a partir de 2008 ya no se desglosa, ahora se presenta el ingreso del trabajo.

Fuente: INEGI. Para 2000 a 2006: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.  
 Para 2008 a 2014: *Nueva construcción de variables de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.  
 Para 2016 a 2020: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. SNIEG. Información de Interés Nacional*.  
 En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de julio de 2022).

**Hogares y su ingreso corriente total e ingreso del trabajo  
por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.2

Estrato de salario mínimo general	Hogares con ingreso corriente total	Ingreso corriente total (Miles de pesos)	Hogares con ingreso corriente monetario	Ingreso corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2000</b>				
<b>Total</b>	<b>23 667 479</b>	<b>550 470 577</b>	<b>23 592 326</b>	<b>432 754 858</b>
0.00 a 1.00	706 611	1 550 672	675 655	968 228
1.01 a 1.50	1 146 426	4 386 194	1 122 054	3 093 109
1.51 a 2.00	1 621 645	8 693 799	1 613 252	6 489 996
2.01 a 3.00	3 183 300	24 278 612	3 179 214	18 526 664
3.01 a 4.00	3 084 982	33 028 942	3 078 839	25 197 153
4.01 a 5.00	2 592 190	35 894 331	2 591 676	28 095 083
5.01 a 6.00	2 022 717	34 530 236	2 022 717	26 613 512
6.01 a 7.00	1 756 272	35 767 821	1 756 272	27 733 447
7.01 a 8.00	1 280 591	30 193 758	1 280 591	24 041 512
8.01 y más	6 272 745	342 146 212	6 272 056	271 996 154
<b>2002</b>				
<b>Total</b>	<b>24 531 631</b>	<b>623 680 609</b>	<b>24 475 112</b>	<b>492 683 403</b>
0.00 a 1.00	699 686	1 866 933	667 728	1 145 419
1.01 a 1.50	1 184 908	5 252 506	1 176 751	3 573 109
1.51 a 2.00	1 370 349	8 406 403	1 370 046	5 863 470
2.01 a 3.00	3 477 832	30 675 031	3 472 105	22 997 689
3.01 a 4.00	3 264 978	40 216 337	3 264 044	30 983 381
4.01 a 5.00	2 713 571	43 491 340	2 713 571	33 792 542
5.01 a 6.00	2 264 538	44 050 440	2 263 873	34 585 769
6.01 a 7.00	1 659 802	38 536 744	1 658 300	30 138 191
7.01 a 8.00	1 343 256	35 697 446	1 343 256	27 732 561
8.01 y más	6 552 711	375 487 429	6 545 438	301 871 272
<b>2004</b>				
<b>Total</b>	<b>25 561 447</b>	<b>735 131 367</b>	<b>25 496 535</b>	<b>583 579 131</b>
0.00 a 1.00	679 628	1 903 388	652 708	1 064 646
1.01 a 1.50	998 666	4 737 308	988 266	3 063 378
1.51 a 2.00	1 307 304	8 638 455	1 298 037	6 058 824
2.01 a 3.00	3 254 790	30 594 648	3 247 274	22 779 893
3.01 a 4.00	3 440 082	45 426 349	3 433 635	35 255 014
4.01 a 5.00	3 049 104	51 869 354	3 046 118	40 594 562
5.01 a 6.00	2 306 093	48 131 617	2 306 093	37 943 623
6.01 a 7.00	1 821 537	45 062 176	1 821 537	35 244 296
7.01 a 8.00	1 455 637	41 665 407	1 455 245	32 890 539
8.01 y más	7 248 606	457 102 665	7 247 622	368 684 356
<b>2006</b>				
<b>Total</b>	<b>27 444 250</b>	<b>929 336 609</b>	<b>27 389 188</b>	<b>728 308 929</b>
0.00 a 1.00	489 156	1 518 958	473 626	895 304
1.01 a 1.50	705 461	3 696 044	698 074	2 391 514
1.51 a 2.00	1 137 607	8 185 106	1 129 532	5 522 177
2.01 a 3.00	3 164 810	32 673 577	3 159 072	24 208 105
3.01 a 4.00	3 457 260	49 587 397	3 450 500	37 582 669
4.01 a 5.00	2 992 111	55 200 127	2 991 510	41 907 254
5.01 a 6.00	2 707 044	60 869 736	2 705 126	46 946 528
6.01 a 7.00	2 061 081	54 583 044	2 059 540	42 370 329
7.01 a 8.00	1 635 379	50 296 581	1 634 292	38 727 542
8.01 y más	9 094 341	612 726 039	9 087 916	487 757 507
<b>2008 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>27 872 194</b>	<b>1 018 060 736</b>	<b>25 394 947</b>	<b>672 305 095</b>
0.00 a 1.00	797 521	2 655 619	584 838	912 911
1.01 a 1.50	1 167 988	6 655 623	930 050	2 692 314
1.51 a 2.00	1 434 811	11 405 019	1 179 366	5 353 358
2.01 a 3.00	3 409 293	38 641 709	3 019 245	22 850 075
3.01 a 4.00	3 518 504	55 807 298	3 169 593	35 765 007
4.01 a 5.00	3 029 025	61 803 176	2 825 173	41 981 120
5.01 a 6.00	2 258 498	56 171 942	2 129 277	39 453 589
6.01 a 7.00	1 964 531	57 999 610	1 848 978	41 823 574
7.01 a 8.00	1 571 848	53 482 467	1 495 145	38 682 400
8.01 y más	8 720 175	673 438 274	8 213 282	442 790 747
<b>(Continúa)</b>				

Hogares y su ingreso corriente total e ingreso corriente monetario  
por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020

Cuadro 12.2

Estrato de salario mínimo general	Hogares con ingreso corriente total	Ingreso corriente total (Miles de pesos)	Hogares con ingreso corriente monetario	Ingreso corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2010 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>29 542 885</b>	<b>1 033 582 639</b>	<b>26 577 152</b>	<b>701 361 013</b>
0.00 a 1.00	977 120	3 441 922	670 494	1 006 054
1.01 a 1.50	1 348 409	8 454 661	1 065 185	3 292 470
1.51 a 2.00	1 780 946	15 555 924	1 462 528	7 233 240
2.01 a 3.00	4 018 803	50 135 023	3 477 790	28 891 736
3.01 a 4.00	3 792 775	65 785 623	3 399 516	40 823 966
4.01 a 5.00	3 270 297	73 009 869	3 033 700	48 624 916
5.01 a 6.00	2 777 142	76 019 742	2 609 631	51 930 376
6.01 a 7.00	2 055 301	66 449 453	1 909 662	46 532 957
7.01 a 8.00	1 572 361	58 723 744	1 494 936	41 664 851
8.01 y más	7 949 731	616 006 678	7 453 710	431 360 447
<b>2012 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>31 559 379</b>	<b>1 199 245 100</b>	<b>28 762 136</b>	<b>796 651 497</b>
0.00 a 1.00	941 241	3 800 484	731 908	1 190 655
1.01 a 1.50	1 657 591	11 259 424	1 360 870	4 355 989
1.51 a 2.00	1 933 982	18 325 857	1 668 796	8 466 437
2.01 a 3.00	4 318 566	58 256 100	3 784 858	32 017 390
3.01 a 4.00	4 268 743	80 486 613	3 906 625	50 738 101
4.01 a 5.00	3 546 636	86 201 183	3 317 601	56 066 059
5.01 a 6.00	2 689 254	79 475 422	2 502 330	53 449 048
6.01 a 7.00	2 181 803	76 151 730	2 017 992	52 186 667
7.01 a 8.00	1 781 387	72 025 978	1 689 983	50 322 294
8.01 y más	8 240 176	713 262 309	7 781 173	487 858 858
<b>2014 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>31 671 002</b>	<b>1 258 681 555</b>	<b>28 768 038</b>	<b>856 855 846</b>
0.00 a 1.00	934 423	4 067 603	691 916	1 246 815
1.01 a 1.50	1 519 014	11 164 146	1 182 229	3 995 660
1.51 a 2.00	1 966 873	20 119 673	1 641 618	9 169 564
2.01 a 3.00	4 691 328	68 629 999	4 139 589	39 209 254
3.01 a 4.00	4 473 136	91 456 144	4 106 475	58 137 239
4.01 a 5.00	3 782 064	99 482 312	3 551 076	67 778 458
5.01 a 6.00	2 895 551	93 227 063	2 711 897	64 733 726
6.01 a 7.00	2 243 900	85 358 623	2 118 220	60 683 865
7.01 a 8.00	1 683 568	74 060 953	1 595 015	53 557 115
8.01 y más	7 481 145	711 115 040	7 030 003	498 344 151
<b>2016 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>32 974 661</b>	<b>1 542 044 444</b>	<b>29 851 686</b>	<b>990 745 371</b>
0.00 a 1.00	849 563	4 224 770	632 369	1 286 013
1.01 a 1.50	1 505 891	12 639 809	1 201 777	4 886 366
1.51 a 2.00	1 894 017	21 983 359	1 564 714	10 110 466
2.01 a 3.00	4 558 456	75 547 197	4 000 945	43 554 015
3.01 a 4.00	4 503 105	103 414 378	4 106 381	66 072 801
4.01 a 5.00	3 812 267	112 761 164	3 550 892	76 224 162
5.01 a 6.00	3 122 583	112 714 003	2 914 799	78 369 039
6.01 a 7.00	2 477 581	105 764 352	2 344 876	76 156 915
7.01 a 8.00	1 843 061	90 721 400	1 735 215	64 701 274
8.01 y más	8 408 137	902 274 012	7 799 718	569 384 320
<b>(Continúa)</b>				

**Hogares y su ingreso corriente total e ingreso corriente monetario  
por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.2

Estrato de salario mínimo general	Hogares con ingreso corriente total	Ingreso corriente total (Miles de pesos)	Hogares con ingreso corriente monetario	Ingreso corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2018 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>34 400 515</b>	<b>1 714 900 257</b>	<b>31 052 641</b>	<b>1 154 141 886</b>
0.00 a 1.00	1 168 177	6 873 144	880 333	2 271 764
1.01 a 1.50	1 637 472	16 615 112	1 289 991	6 611 583
1.51 a 2.00	2 244 863	31 569 639	1 844 866	15 470 739
2.01 a 3.00	5 118 023	102 403 654	4 487 777	61 685 086
3.01 a 4.00	5 045 241	140 382 326	4 651 017	93 590 686
4.01 a 5.00	4 094 515	146 494 065	3 811 371	102 395 286
5.01 a 6.00	3 225 753	140 726 249	3 039 059	101 183 481
6.01 a 7.00	2 463 532	127 180 598	2 314 384	92 427 381
7.01 a 8.00	1 900 024	113 077 076	1 777 748	81 383 354
8.01 y más	7 502 915	889 578 394	6 956 095	597 122 527
<b>2020 a/</b>				
<b>Total</b>	<b>35 749 659</b>	<b>1 798 540 790</b>	<b>31 665 793</b>	<b>1 147 786 584</b>
0.00 a 1.00	2 181 366	17 925 593	1 716 714	7 486 512
1.01 a 1.50	3 092 963	43 700 486	2 539 461	21 081 076
1.51 a 2.00	3 651 228	71 393 720	3 088 505	39 631 199
2.01 a 3.00	7 208 590	199 298 203	6 357 415	121 509 667
3.01 a 4.00	5 516 604	213 200 842	5 014 239	140 087 119
4.01 a 5.00	3 886 489	193 132 206	3 601 284	133 566 142
5.01 a 6.00	2 697 796	163 964 743	2 485 537	113 273 615
6.01 a 7.00	1 906 294	137 235 248	1 763 596	96 465 535
7.01 a 8.00	1 371 529	113 867 004	1 243 093	78 815 385
8.01 y más	4 236 800	644 822 744	3 855 949	395 870 333

Nota: La información corresponde al tercer trimestre de cada año. Se excluyen los hogares con cero ingresos.

Para 2000 a 2006: Los hogares están clasificados en los múltiplos de los salarios mínimos generales de acuerdo con su ingreso corriente total trimestral; A partir de 2008 con el ingreso corriente trimestral del hogar.

a/ A partir de 2008, el ingreso corriente total y el ingreso corriente monetario por cambio de metodología ya no se desglosan, por lo que se presentan en su lugar, el ingreso corriente y el ingreso del trabajo, respectivamente.

Fuente: INEGI. Para 2000 a 2006: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2008 a 2014: *Nueva construcción de variables de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2016 a 2020: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*. SNIEG. *Información de Interés Nacional*.

En: [www.ineqi.org.mx](http://www.ineqi.org.mx) (25 de julio de 2022).

Hogares y su ingreso corriente monetario  
por fuentes de ingreso  
Años seleccionados de 2000 a 2020

Cuadro 12.3

Fuentes de ingreso	Hogares con ingreso corriente monetario	Ingreso corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2000</b>		
<b>Total</b>	<b>23 592 326</b>	<b>432 754 858</b>
Remuneraciones por trabajo subordinado	17 220 331	275 861 100
Ingresos por trabajo independiente	9 703 390	103 017 887
Renta de la propiedad	739 194	6 894 354
Transferencias	8 034 560	46 779 989
Otros ingresos corrientes	118 576	201 528
<b>2002</b>		
<b>Total</b>	<b>24 475 112</b>	<b>492 683 403</b>
Remuneraciones por trabajo subordinado	17 866 057	317 523 504
Ingresos por trabajo independiente	10 298 020	109 408 410
Renta de la propiedad	977 596	12 814 203
Transferencias	9 449 461	52 178 287
Otros ingresos corrientes	145 988	758 999
<b>2004</b>		
<b>Total</b>	<b>25 496 535</b>	<b>583 579 131</b>
Remuneraciones por trabajo subordinado	19 520 352	382 248 367
Ingresos por trabajo independiente	9 530 067	105 331 970
Renta de la propiedad	1 363 884	26 664 259
Transferencias	10 727 027	68 980 865
Otros ingresos corrientes	73 086	353 670
<b>2006</b>		
<b>Total</b>	<b>27 445 356</b>	<b>728 308 929</b>
Remuneraciones por trabajo subordinado	20 835 507	468 388 567
Ingresos por trabajo independiente	11 335 464	139 998 936
Renta de la propiedad	1 458 688	28 743 508
Transferencias	12 520 628	90 681 504
Otros ingresos corrientes	70 211	496 413
<b>2008</b>		
<b>Total a/</b>	<b>27 872 194</b>	<b>1 018 060 736</b>
Ingreso del trabajo	25 394 947	672 305 095
Remuneraciones por trabajo subordinado	21 376 290	542 428 656
Ingresos por trabajo independiente	8 599 109	103 764 485
Ingresos de otros trabajos	5 400 923	26 111 953
Renta de la propiedad	2 340 216	81 991 615
Transferencias	20 294 081	150 838 184
Estimaciones de alquiler de la vivienda	23 421 389	112 245 944
Otros ingresos corrientes	187 273	679 898
<b>2010</b>		
<b>Total a/</b>	<b>29 542 885</b>	<b>1 033 582 639</b>
Ingreso del trabajo	26 577 152	701 361 013
Remuneraciones por trabajo subordinado	22 184 711	577 732 597
Ingresos por trabajo independiente	8 481 709	95 917 382
Ingresos de otros trabajos	6 017 304	27 711 035
Renta de la propiedad	1 964 929	36 716 176
Transferencias	20 708 338	157 911 277
Estimación del alquiler de la vivienda	24 848 977	136 635 938
Otros ingresos corrientes	236 804	958 235
<b>(Continúa)</b>		

**Hogares y su ingreso corriente monetario  
por fuentes de ingreso  
Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.3

Fuentes de ingreso	Hogares con ingreso corriente monetario	Ingreso corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2012</b>		
<b>Total a/</b>	<b>31 559 379</b>	<b>1 199 245 100</b>
Ingreso del trabajo	28 762 136	796 651 497
Remuneraciones por trabajo subordinado	23 602 492	638 093 327
Ingresos por trabajo independiente	10 664 052	125 475 961
Ingresos de otros trabajos	7 570 960	33 082 209
Renta de la propiedad	2 145 524	49 275 900
Transferencias	23 230 605	206 902 689
Estimación del alquiler de la vivienda	26 356 266	145 006 771
Otros ingresos corrientes	407 281	1 408 243
<b>2014</b>		
<b>Total a/</b>	<b>31 671 002</b>	<b>1 258 681 555</b>
Ingreso del trabajo	28 768 038	856 855 846
Remuneraciones por trabajo subordinado	24 422 522	734 685 335
Ingresos por trabajo independiente	9 386 783	89 662 948
Ingresos de otros trabajos	6 390 191	32 507 562
Renta de la propiedad	1 920 970	49 690 742
Transferencias	22 256 084	192 591 180
Estimación del alquiler de la vivienda	27 063 836	158 263 132
Otros ingresos corrientes	328 976	1 280 656
<b>2016</b>		
<b>Total a/</b>	<b>32 974 661</b>	<b>1 542 044 444</b>
Ingreso del trabajo	29 851 686	990 745 371
Remuneraciones por trabajo subordinado	25 704 590	841 928 032
Ingresos por trabajo independiente	9 744 233	111 099 656
Ingresos de otros trabajos	6 466 034	37 717 683
Renta de la propiedad b/	2 663 888	136 477 599
Transferencias	24 175 809	239 459 865
Estimación del alquiler de la vivienda	27 650 766	174 027 958
Otros ingresos corrientes	630 661	1 333 650
<b>2018</b>		
<b>Total a/</b>	<b>34 400 515</b>	<b>1 714 900 257</b>
Ingreso del trabajo	31 052 641	1 154 141 886
Remuneraciones por trabajo subordinado	26 652 156	976 735 162
Ingresos por trabajo independiente	10 239 224	135 034 903
Ingresos de otros trabajos	6 391 950	42 371 821
Renta de la propiedad	2 714 565	101 096 726
Transferencias	24 165 370	262 943 048
Estimación del alquiler de la vivienda	28 691 917	195 210 715
Otros ingresos corrientes	715 838	1 507 882
<b>2020</b>		
<b>Total a/</b>	<b>35 749 659</b>	<b>1 798 540 790</b>
Ingreso del trabajo	31 665 793	1 147 786 584
Remuneraciones por trabajo subordinado	27 007 887	969 824 894
Ingresos por trabajo independiente	10 874 727	134 960 662
Ingresos de otros trabajos	6 491 072	43 001 029
Renta de la propiedad	2 739 181	97 228 080
Transferencias	24 729 944	317 125 365
Estimación del alquiler de la vivienda	29 892 621	234 819 319
Otros ingresos corrientes	703 421	1 581 442

Nota: La información corresponde al tercer trimestre de cada año. Solo se incluyen los hogares que reportaron ingreso.

a/ A partir de 2008, ya no se presenta el ingreso corriente monetario ahora comprende el ingreso corriente y el ingreso del trabajo; asimismo se integran nuevas variables.

b/ El nivel de precisión de esta estimación es baja, se tomó como referencia el coeficiente de variación.

Fuente: INEGI. Para 2000 a 2006: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2008 a 2014: *Nueva construcción de variables de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2016 a 2020: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. SNIEG. Información de Interés Nacional*.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de julio de 2022).

**Gasto corriente total, gasto corriente monetario y gasto promedio por hogar por decil de hogares**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.4

Decil de hogares	Gasto corriente total		Gasto corriente monetario	
	Total (Miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (Pesos)	Total (Miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (Pesos)
<b>2000</b>				
<b>Total</b>	<b>490 548 409</b>	<b>20 727</b>	<b>372 832 690</b>	<b>15 789</b>
I	10 322 315	4 361	7 721 835	3 312
II	15 872 445	6 706	12 408 316	5 255
III	21 025 919	8 884	16 242 564	6 874
IV	25 516 477	10 781	19 661 608	8 324
V	31 227 993	13 194	24 220 216	10 236
VI	37 151 741	15 697	28 485 652	12 045
VII	45 743 954	19 328	34 819 673	14 712
VIII	55 025 658	23 249	41 691 972	17 616
IX	73 565 053	31 083	54 817 045	23 168
X	175 096 854	73 982	132 763 809	56 149
<b>2002</b>				
<b>Total</b>	<b>555 478 939</b>	<b>22 643</b>	<b>424 481 732</b>	<b>17 333</b>
I	12 176 567	4 964	8 811 059	3 631
II	19 782 926	8 064	14 870 104	6 073
III	25 217 186	10 279	19 280 927	7 867
IV	29 721 441	12 116	22 767 570	9 299
V	36 385 104	14 832	27 886 138	11 367
VI	43 752 192	17 835	33 506 663	13 662
VII	51 829 290	21 128	39 394 556	16 066
VIII	65 005 488	26 499	49 397 725	20 139
IX	86 718 392	35 350	66 764 093	27 216
X	184 890 353	75 368	141 802 897	57 839
<b>2004</b>				
<b>Total</b>	<b>659 460 138</b>	<b>25 799</b>	<b>507 907 902</b>	<b>19 906</b>
I	16 759 851	6 557	12 566 802	4 972
II	23 957 348	9 372	18 255 866	7 169
III	31 505 929	12 326	24 601 402	9 635
IV	37 022 842	14 484	29 000 467	11 357
V	43 968 052	17 201	34 396 430	13 463
VI	50 342 044	19 695	38 924 327	15 228
VII	62 174 864	24 324	47 600 740	18 623
VIII	75 047 861	29 360	57 944 645	22 674
IX	103 436 285	40 466	81 492 972	31 881
X	215 245 062	84 207	163 124 251	63 817
<b>2006</b>				
<b>Total</b>	<b>828 793 339</b>	<b>30 198</b>	<b>627 765 659</b>	<b>22 904</b>
I	27 100 832	9 874	15 042 217	5 555
II	37 131 096	13 529	22 897 962	8 343
III	42 559 451	15 507	30 480 343	11 106
IV	50 806 287	18 512	35 802 049	13 046
V	58 647 621	21 369	43 376 523	15 805
VI	65 856 890	23 996	50 149 858	18 273
VII	80 678 566	29 396	59 723 802	21 761
VIII	96 445 753	35 141	73 410 535	26 750
IX	121 801 976	44 380	96 420 329	35 132
X	247 764 869	90 276	200 462 043	73 040
<b>2008</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>606 986 378</b>	<b>21 790</b>
I	ND	ND	18 102 402	6 510
II	ND	ND	26 006 914	9 349
III	ND	ND	32 502 315	11 662
IV	ND	ND	38 121 493	13 696
V	ND	ND	44 833 471	16 084
VI	ND	ND	52 696 859	18 917
VII	ND	ND	59 299 685	21 274
VIII	ND	ND	70 740 237	25 378
IX	ND	ND	96 334 480	34 560
X	ND	ND	168 348 522	60 395

(Continúa)



**Gasto corriente total, gasto corriente monetario y gasto promedio por hogar por decil de hogares**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.4

Decil de hogares	Gasto corriente total		Gasto corriente monetario	
	Total (Miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (Pesos)	Total (Miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (Pesos)
<b>2010</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>705 541 828</b>	<b>23 896</b>
I	ND	ND	22 192 870	7 549
II	ND	ND	29 177 046	9 891
III	ND	ND	36 842 637	12 468
IV	ND	ND	43 029 418	14 569
V	ND	ND	50 376 685	17 065
VI	ND	ND	56 886 127	19 246
VII	ND	ND	69 175 052	23 410
VIII	ND	ND	82 644 705	27 961
IX	ND	ND	110 704 378	37 466
X	ND	ND	204 512 910	69 237
<b>2012</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>806 495 926</b>	<b>25 603</b>
I	ND	ND	23 800 012	7 569
II	ND	ND	32 889 323	10 506
III	ND	ND	40 415 114	12 828
IV	ND	ND	47 469 818	15 062
V	ND	ND	56 637 773	17 946
VI	ND	ND	65 437 164	20 786
VII	ND	ND	78 054 103	24 768
VIII	ND	ND	97 391 532	30 860
IX	ND	ND	126 641 929	40 128
X	ND	ND	237 759 159	75 337
<b>2014</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>838 221 043</b>	<b>26 507</b>
I	ND	ND	24 737 422	7 842
II	ND	ND	35 484 618	11 233
III	ND	ND	43 012 440	13 601
IV	ND	ND	52 554 196	16 608
V	ND	ND	58 752 383	18 590
VI	ND	ND	66 532 936	21 048
VII	ND	ND	77 805 345	24 575
VIII	ND	ND	95 446 648	30 187
IX	ND	ND	125 971 473	39 775
X	ND	ND	257 923 580	81 466
<b>2016</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>931 918 850</b>	<b>28 278</b>
I	ND	ND	30 144 462	9 164
II	ND	ND	41 739 528	12 674
III	ND	ND	50 353 883	15 282
IV	ND	ND	59 842 010	18 154
V	ND	ND	69 597 017	21 121
VI	ND	ND	78 969 358	23 948
VII	ND	ND	93 786 009	28 447
VIII	ND	ND	109 431 163	33 191
IX	ND	ND	141 863 361	43 026
X	ND	ND	256 192 058	77 694

(Continúa)

**Gasto corriente total, gasto corriente monetario y gasto promedio por hogar por decil de hogares**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.4

Decil de hogares	Gasto corriente total		Gasto corriente monetario	
	Total (Miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (Pesos)	Total (Miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (Pesos)
<b>2018</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>1 102 067 327</b>	<b>32 059</b>
I	ND	ND	34 733 933	10 121
II	ND	ND	49 362 359	14 390
III	ND	ND	59 843 179	17 407
IV	ND	ND	70 445 231	20 491
V	ND	ND	83 247 705	24 201
VI	ND	ND	94 569 801	27 495
VII	ND	ND	110 504 998	32 132
VIII	ND	ND	131 247 626	38 153
IX	ND	ND	166 406 710	48 373
X	ND	ND	301 705 784	87 706
<b>2020</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>1 069 281 601</b>	<b>29 938</b>
I	ND	ND	42 472 444	11 919
II	ND	ND	53 022 011	14 853
III	ND	ND	63 508 421	17 800
IV	ND	ND	73 348 348	20 528
V	ND	ND	83 451 245	23 355
VI	ND	ND	94 874 677	26 552
VII	ND	ND	109 446 476	30 617
VIII	ND	ND	126 809 592	35 499
IX	ND	ND	159 227 635	44 546
X	ND	ND	263 120 753	73 611

Nota: La información corresponde al tercer trimestre de cada año. Los hogares están ordenados en los deciles de acuerdo con su ingreso corriente total trimestral, excepto para 2006 que se ordenan de acuerdo a su ingreso corriente monetario trimestral. Estos hogares cumplieron con la condición de tener tanto ingreso como gasto corriente total.

A partir de 2008 la información de gasto corriente total por cambio de metodología ya no se presenta.

En septiembre de 2015, se actualizaron los datos para 2014, debido a un error en el procesamiento de la variable "Gasto" (tabla Gastoshogar).

Fuente: INEGI. Para 2000 a 2006: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2008 a 2014: *Nueva construcción de variables de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2016 a 2020: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*. SNIEG. *Información de Interés Nacional*.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de julio de 2022).

**Hogares y su gasto corriente total y gasto corriente monetario  
por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.5

Estrato de salario mínimo general	Hogares con gasto corriente total	Gasto corriente total (Miles de pesos)	Hogares con gasto corriente monetario	Gasto corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2000</b>				
<b>Total</b>	<b>23 667 479</b>	<b>490 548 409</b>	<b>23 613 379</b>	<b>372 832 690</b>
0.00 a 1.00	598 884	1 655 788	590 657	1 191 272
1.01 a 1.50	1 124 213	4 859 428	1 104 952	3 648 735
1.51 a 2.00	1 562 243	9 053 745	1 553 485	6 965 924
2.01 a 3.00	3 144 078	24 769 906	3 139 992	19 248 359
3.01 a 4.00	3 023 021	31 913 690	3 014 455	24 314 060
4.01 a 5.00	2 563 976	33 674 605	2 563 462	26 112 787
5.01 a 6.00	2 024 328	31 713 855	2 022 584	23 853 443
6.01 a 7.00	1 657 409	30 573 609	1 657 409	23 101 903
7.01 a 8.00	1 319 289	27 790 446	1 319 289	21 392 318
8.01 y más	6 650 038	294 543 337	6 647 094	223 003 889
<b>2002</b>				
<b>Total</b>	<b>24 531 631</b>	<b>555 478 939</b>	<b>24 490 040</b>	<b>424 481 732</b>
0.00 a 1.00	666 316	2 102 915	642 410	1 434 202
1.01 a 1.50	1 122 477	5 540 241	1 120 325	4 001 228
1.51 a 2.00	1 341 898	9 076 713	1 340 302	6 585 826
2.01 a 3.00	3 325 597	29 884 832	3 319 988	22 741 271
3.01 a 4.00	3 278 399	38 648 984	3 273 692	29 500 602
4.01 a 5.00	2 728 259	40 924 278	2 728 259	31 341 270
5.01 a 6.00	2 198 070	38 657 116	2 197 405	29 641 703
6.01 a 7.00	1 687 916	34 767 227	1 686 827	26 452 865
7.01 a 8.00	1 361 202	30 802 116	1 361 202	22 761 154
8.01 y más	6 821 497	325 074 517	6 819 630	250 021 611
<b>2004</b>				
<b>Total</b>	<b>25 561 447</b>	<b>659 460 138</b>	<b>25 515 830</b>	<b>507 907 902</b>
0.00 a 1.00	619 783	2 598 803	606 752	1 852 791
1.01 a 1.50	968 274	6 019 504	957 540	4 417 607
1.51 a 2.00	1 273 893	10 397 152	1 264 012	7 903 904
2.01 a 3.00	3 125 911	31 032 154	3 118 879	23 735 483
3.01 a 4.00	3 308 338	44 138 171	3 305 479	34 417 759
4.01 a 5.00	3 062 813	50 284 419	3 061 459	39 201 747
5.01 a 6.00	2 305 081	43 805 078	2 305 081	33 800 644
6.01 a 7.00	1 867 728	42 182 573	1 867 728	32 413 939
7.01 a 8.00	1 430 206	36 326 503	1 430 044	28 129 060
8.01 y más	7 599 420	392 675 781	7 598 856	302 034 968
<b>2006</b>				
<b>Total</b>	<b>27 445 356</b>	<b>828 793 339</b>	<b>27 408 147</b>	<b>627 765 659</b>
0.00 a 1.00	489 156	2 418 862	479 553	1 795 208
1.01 a 1.50	705 461	4 717 600	701 366	3 413 070
1.51 a 2.00	1 137 607	9 757 668	1 128 520	7 094 740
2.01 a 3.00	3 165 640	35 580 231	3 157 071	27 114 759
3.01 a 4.00	3 457 260	50 998 431	3 454 494	38 993 703
4.01 a 5.00	2 992 111	55 381 385	2 991 510	42 088 512
5.01 a 6.00	2 707 044	58 890 838	2 706 405	44 967 629
6.01 a 7.00	2 061 081	50 293 400	2 059 432	38 080 684
7.01 a 8.00	1 635 379	45 898 832	1 635 379	34 329 793
8.01 y más	9 094 617	514 856 093	9 094 417	389 887 560
<b>2008</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>27 874 625</b>	<b>606 986 378</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	799 952	4 261 797
1.01 a 1.50	ND	ND	1 167 988	7 578 675
1.51 a 2.00	ND	ND	1 434 811	11 800 700
2.01 a 3.00	ND	ND	3 409 293	34 521 478
3.01 a 4.00	ND	ND	3 518 504	45 237 770
4.01 a 5.00	ND	ND	3 029 025	46 753 338
5.01 a 6.00	ND	ND	2 258 498	40 369 864
6.01 a 7.00	ND	ND	1 964 531	39 218 786
7.01 a 8.00	ND	ND	1 571 848	33 401 485
8.01 y más	ND	ND	8 720 175	343 842 483
<b>(Continúa)</b>				

# Hogares y su gasto corriente total y gasto corriente monetario por estrato de salario mínimo general Años seleccionados de 2000 a 2020

Cuadro 12.5

Estrato de salario mínimo general	Hogares con gasto corriente total	Gasto corriente total (Miles de pesos)	Hogares con gasto corriente monetario	Gasto corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2010</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>29 525 241</b>	<b>705 541 828</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	986 861	6 695 229
1.01 a 1.50	ND	ND	1 342 793	10 376 696
1.51 a 2.00	ND	ND	1 774 605	15 659 334
2.01 a 3.00	ND	ND	4 012 215	45 590 655
3.01 a 4.00	ND	ND	3 787 366	53 945 878
4.01 a 5.00	ND	ND	3 270 297	55 911 795
5.01 a 6.00	ND	ND	2 776 454	54 633 865
6.01 a 7.00	ND	ND	2 055 301	47 117 733
7.01 a 8.00	ND	ND	1 572 361	40 679 329
8.01 y más	ND	ND	7 946 988	374 931 315
<b>2012</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>31 500 399</b>	<b>806 495 926</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	936 036	6 167 604
1.01 a 1.50	ND	ND	1 651 140	13 388 400
1.51 a 2.00	ND	ND	1 914 603	17 342 094
2.01 a 3.00	ND	ND	4 307 191	52 086 932
3.01 a 4.00	ND	ND	4 264 494	63 403 930
4.01 a 5.00	ND	ND	3 546 636	66 525 121
5.01 a 6.00	ND	ND	2 681 413	57 334 076
6.01 a 7.00	ND	ND	2 177 323	53 540 763
7.01 a 8.00	ND	ND	1 781 387	49 071 142
8.01 y más	ND	ND	8 240 176	427 635 865
<b>2014</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>31 622 892</b>	<b>838 221 043</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	931 104	6 242 241
1.01 a 1.50	ND	ND	1 509 638	11 936 973
1.51 a 2.00	ND	ND	1 966 873	20 195 030
2.01 a 3.00	ND	ND	4 678 674	59 091 829
3.01 a 4.00	ND	ND	4 466 113	74 049 835
4.01 a 5.00	ND	ND	3 773 752	74 297 758
5.01 a 6.00	ND	ND	2 895 551	64 216 761
6.01 a 7.00	ND	ND	2 242 798	58 790 473
7.01 a 8.00	ND	ND	1 678 336	49 509 190
8.01 y más	ND	ND	7 480 053	419 890 953
<b>2016</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>32 955 414</b>	<b>931 918 850</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	846 500	6 465 887
1.01 a 1.50	ND	ND	1 503 550	13 866 487
1.51 a 2.00	ND	ND	1 888 618	20 696 387
2.01 a 3.00	ND	ND	4 555 805	64 035 792
3.01 a 4.00	ND	ND	4 500 943	79 334 897
4.01 a 5.00	ND	ND	3 810 020	81 932 110
5.01 a 6.00	ND	ND	3 122 583	76 517 883
6.01 a 7.00	ND	ND	2 476 968	70 693 547
7.01 a 8.00	ND	ND	1 842 571	56 858 425
8.01 y más	ND	ND	8 407 856	461 517 436
<b>2018</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>34 376 629</b>	<b>1 102 067 327</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	1 166 453	9 821 434
1.01 a 1.50	ND	ND	1 632 367	17 497 319
1.51 a 2.00	ND	ND	2 236 799	28 967 894
2.01 a 3.00	ND	ND	5 112 883	85 000 312
3.01 a 4.00	ND	ND	5 042 852	106 888 301
4.01 a 5.00	ND	ND	4 094 139	105 798 697
5.01 a 6.00	ND	ND	3 224 735	97 916 623
6.01 a 7.00	ND	ND	2 463 532	83 560 760
7.01 a 8.00	ND	ND	1 900 024	72 686 789
8.01 y más	ND	ND	7 502 845	493 929 198
<b>(Continúa)</b>				

**Hogares y su gasto corriente total y gasto corriente monetario  
por estrato de salario mínimo general  
Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.5

Estrato de salario mínimo general	Hogares con gasto corriente total	Gasto corriente total (Miles de pesos)	Hogares con gasto corriente monetario	Gasto corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2020</b>				
<b>Total</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	<b>35 716 193</b>	<b>1 069 281 601</b>
0.00 a 1.00	ND	ND	2 171 349	24 761 452
1.01 a 1.50	ND	ND	3 090 502	41 579 044
1.51 a 2.00	ND	ND	3 641 902	59 807 499
2.01 a 3.00	ND	ND	7 202 965	147 816 760
3.01 a 4.00	ND	ND	5 514 543	142 383 709
4.01 a 5.00	ND	ND	3 886 251	120 503 319
5.01 a 6.00	ND	ND	2 695 068	96 200 107
6.01 a 7.00	ND	ND	1 905 804	77 468 102
7.01 a 8.00	ND	ND	1 371 529	63 187 272
8.01 y más	ND	ND	4 236 280	295 574 339

Nota: La información corresponde al tercer trimestre de cada año. Solo se incluyen los hogares que percibieron ingresos.

Para 2000 y 2006 los hogares están clasificados en los múltiplos de los salarios mínimos generales de acuerdo a su ingreso total trimestral;

Para 2004, y a partir de 2008 de acuerdo con su ingreso corriente total trimestral.

Fuente: INEGI. Para 2000 a 2006: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2008 a 2014: *Nueva construcción de variables de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2016 a 2020: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. SNIEG. Información de Interés Nacional*.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de julio de 2022).

**Hogares y su gasto corriente monetario por rubros del gasto**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.6

Rubros del gasto	Hogares con gasto corriente monetario	Gasto corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2000</b>		
<b>Total</b>	<b>23 613 379</b>	<b>372 832 690</b>
Alimentos y bebidas consumidas dentro y fuera del hogar y tabaco	23 283 593	111 490 776
Vestido y calzado	19 930 525	21 463 834
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	22 584 218	30 940 602
Artículos y servicios para la limpieza y cuidados de la casa, enseres domésticos, muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	23 330 149	30 501 592
Cuidados médicos y conservación de la salud	15 913 385	13 334 993
Transporte, adquisición, mantenimiento, y accesorios para vehículos y comunicaciones	20 871 100	66 318 964
Servicios y artículos de educación y esparcimiento, paquetes turísticos y para fiestas, hospedaje y alojamiento	18 347 075	64 771 690
Artículos y servicios para el cuidado personal, accesorios y efectos personales, otros gastos diversos y transferencias	23 362 084	34 010 239
<b>2002</b>		
<b>Total</b>	<b>24 490 040</b>	<b>424 481 732</b>
Alimentos y bebidas consumidas dentro y fuera del hogar, y tabaco	24 279 107	130 339 104
Vestido y calzado	19 995 578	25 779 118
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	23 361 846	41 026 694
Artículos y servicios para la limpieza y cuidados de la casa, enseres domésticos, muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	24 109 301	29 628 473
Cuidados médicos y conservación de la salud	14 630 136	13 200 022
Transporte, adquisición, mantenimiento, y accesorios para vehículos y comunicaciones	22 271 705	80 506 313
Servicios y artículos de educación y esparcimiento, paquetes turísticos y para fiestas, hospedaje y alojamiento	17 779 924	63 759 714
Artículos y servicios para el cuidado personal, accesorios y efectos personales, otros gastos diversos y transferencias	24 219 736	40 242 294
<b>2004</b>		
<b>Total</b>	<b>25 515 830</b>	<b>507 907 902</b>
Alimentos y bebidas consumidas dentro y fuera del hogar, y tabaco	25 316 345	156 259 271
Vestido y calzado	21 074 800	28 639 068
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	24 351 643	45 297 044
Artículos y servicios para la limpieza y cuidados de la casa, enseres domésticos, muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	25 118 199	31 972 867
Cuidados médicos y conservación de la salud	17 059 295	19 519 002
Transporte, adquisición, mantenimiento, y accesorios para vehículos y comunicaciones	23 269 328	94 756 056
Servicios y artículos de educación y esparcimiento, paquetes turísticos y para fiestas, hospedaje y alojamiento	18 932 210	74 427 806
Artículos y servicios para el cuidado personal, accesorios y efectos personales, otros gastos diversos y transferencias	25 285 489	57 036 788
<b>2006</b>		
<b>Total</b>	<b>27 408 147</b>	<b>627 765 659</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	27 206 557	184 913 787
Vestido y calzado	22 947 408	36 906 084
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	26 119 307	55 805 341
Limpieza y cuidados de la casa, enseres domésticos, muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	26 985 276	39 996 157
Cuidados médicos y conservación de la salud	19 066 967	25 599 878
Transporte, adquisición, mantenimiento y accesorios para vehículos y comunicaciones	25 638 769	118 922 485
Servicios y artículos de educación y esparcimiento, paquetes turísticos y para fiestas, hospedaje y alojamiento	21 621 236	97 239 107
Cuidado personal, accesorios y efectos personales, otros gastos diversos y transferencias	27 152 228	68 382 821

(Continúa)

## Hogares y su gasto corriente monetario por rubros del gasto

### Años seleccionados de 2000 a 2020

Cuadro 12.6

Rubros del gasto	Hogares con gasto corriente monetario	Gasto corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2008</b>		
<b>Total</b>	<b>203 925 320</b>	<b>606 986 378</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	27 678 221	204 782 199
Vestido y calzado	22 118 273	31 967 911
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	26 418 289	60 714 556
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	27 437 247	36 384 445
Cuidados de la salud	16 255 855	18 947 013
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	25 552 019	111 729 187
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	19 378 713	81 606 676
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	27 488 438	42 272 854
Transferencias de gasto	11 598 265	18 581 536
<b>2010</b>		
<b>Total</b>	<b>29 525 241</b>	<b>705 541 828</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	29 333 398	231 086 613
Vestido y calzado	23 577 864	39 175 256
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	28 703 008	65 711 741
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	29 043 342	43 680 462
Cuidados de la salud	14 563 245	18 928 402
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	26 560 040	130 796 743
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	20 246 670	96 105 782
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	29 197 298	57 637 966
Transferencias de gasto	10 609 228	22 418 863
<b>2012</b>		
<b>Total</b>	<b>31 500 399</b>	<b>806 495 926</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	31 318 491	274 192 581
Vestido y calzado	24 825 537	41 246 933
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	30 581 741	71 457 753
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	31 020 827	48 805 300
Cuidados de la salud	15 852 927	20 082 791
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	29 015 283	148 960 063
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	22 303 625	111 372 584
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	31 057 051	59 156 507
Transferencias de gasto	11 895 533	31 221 415
<b>2014</b>		
<b>Total</b>	<b>31 622 892</b>	<b>838 221 043</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	31 473 433	286 015 505
Vestido y calzado	24 368 165	39 275 449
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	30 917 793	79 416 193
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	31 223 369	51 879 026
Cuidados de la salud	16 654 131	20 706 457
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	29 623 258	157 428 253
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	22 323 352	117 612 484
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	31 338 983	60 363 419
Transferencias de gasto	10 600 657	25 524 259

(Continúa)

**Hogares y su gasto corriente monetario por rubros del gasto**  
**Años seleccionados de 2000 a 2020**

Cuadro 12.6

Rubros del gasto	Hogares con gasto corriente monetario	Gasto corriente monetario (Miles de pesos)
<b>2016</b>		
<b>Total</b>	<b>32 955 414</b>	<b>931 918 850</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	32 813 623	327 546 700
Vestido y calzado	25 011 772	43 099 394
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	32 210 665	88 748 856
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	32 471 788	54 990 581
Cuidados de la salud	18 117 932	25 162 343
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	31 108 519	180 175 045
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	23 736 069	115 955 087
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	32 633 109	68 894 260
Transferencias de gasto	10 779 371	27 346 586
<b>2018</b>		
<b>Total</b>	<b>34 376 629</b>	<b>1 102 067 327</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	34 250 078	388 134 779
Vestido y calzado	25 768 394	49 391 367
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	33 468 115	105 101 725
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	33 890 232	64 678 242
Cuidados de la salud	18 493 710	28 926 521
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	32 470 773	219 887 856
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	23 720 010	133 485 629
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	34 065 583	81 595 681
Transferencias de gasto	10 775 615	30 865 527
<b>2020</b>		
<b>Total</b>	<b>35 716 193</b>	<b>1 069 281 601</b>
Alimentos, bebidas y tabaco	35 510 010	406 832 544
Vestido y calzado	20 690 331	31 922 552
Vivienda, servicios de conservación, energía eléctrica y combustibles	34 893 985	117 440 596
Artículos y servicios para la limpieza, cuidados de la casa, enseres domésticos y muebles, cristalería, utensilios domésticos y blancos	35 228 605	70 012 208
Cuidados de la salud	24 282 282	45 246 019
Transporte, adquisición, mantenimiento, accesorios y servicios para vehículos y comunicaciones	33 852 346	198 476 942
Servicios de educación, artículos educativos, artículos de esparcimiento y otros gastos de esparcimiento	19 298 818	82 111 770
Cuidados personales, accesorios y efectos personales y otros gastos diversos	35 355 773	85 618 449
Transferencias de gasto	10 028 353	31 620 522

Nota: La información corresponde al tercer trimestre de cada año. Solo incluye los hogares que reportaron ingresos y gastos.

A partir de 2008 hay una nueva clasificación de variables.

Fuente: INEGI. Para 2000 a 2006: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

Para 2008 a 2014: *Nueva construcción de variables de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*.

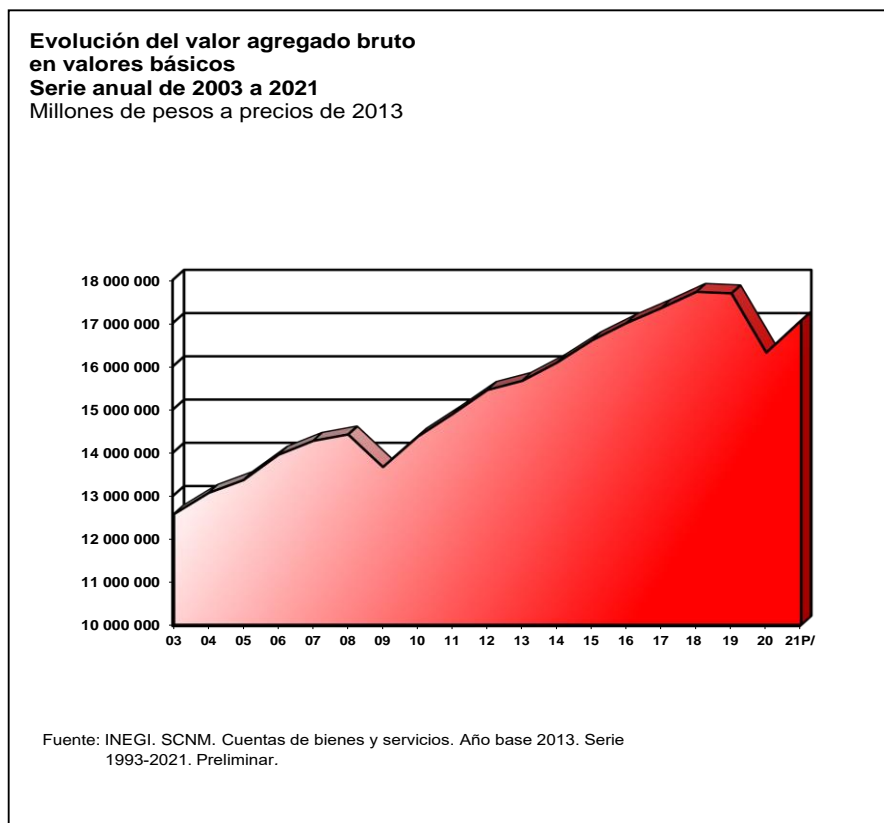
Para 2016 a 2020: *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares*. SNIEG. *Información de Interés Nacional*.

En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de julio de 2022).



### 13. Información económica agregada

Este capítulo se conforma en su mayor parte con estadísticas generadas por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, principalmente del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) y, en menor medida, de los Censos Económicos, los cuales constituyen acervos de información imprescindible para examinar la estructura económica del país. La cobertura temporal de la estadística incorporada corresponde a la serie de 1993 a 2021.



Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal  
por sector de actividad económica  
Año censal 2019

Cuadro 13.1  
1a. parte

Sector	Unidades econó- micas	Personal ocupado total					Remune- raciones (Millones de pesos)
		Total	Dependiente de la razón social			Personal ocupado no depen- diente de la razón social	
			Total	Personal ocupado remu- nerado	Propietarios familiares y otros tra- bajadores no remune- rados		
<b>Total</b>	<b>4 800 157</b>	<b>27 132 927</b>	<b>22 447 571</b>	<b>16 254 361</b>	<b>6 193 210</b>	<b>4 685 356</b>	<b>2 084 758</b>
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	24 372	233 554	220 210	102 638	117 572	13 344	5 646
Minería	3 123	190 685	126 968	122 729	4 239	63 717	69 848
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléc- trica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2 961	216 300	125 534	121 410	4 124	90 766	25 251
Construcción	19 501	676 301	558 797	543 444	15 353	117 504	40 073
Industrias manufactureras	579 828	6 493 020	5 328 512	4 559 973	768 539	1 164 508	734 046
Comercio al por mayor	155 545	1 582 933	1 185 861	1 048 537	137 324	397 072	127 379
Comercio al por menor	2 092 770	5 899 054	4 865 524	2 307 401	2 558 123	1 033 530	169 292
Transportes, correos y almacenamiento	22 245	997 000	822 601	767 916	54 685	174 399	115 085
Información en medios masivos	8 828	363 805	219 579	211 119	8 460	144 226	70 955
Servicios financieros y de seguros	26 593	662 239	387 625	379 579	8 046	274 614	148 570
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	68 010	327 129	249 975	165 568	84 407	77 154	14 326
Servicios profesionales, científicos y técnicos	100 098	848 651	715 901	588 837	127 064	132 750	62 460
Corporativos	366	138 987	124 180	124 025	155	14 807	64 284
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	76 059	2 407 276	2 243 375	2 162 927	80 448	163 901	189 146
Servicios educativos	53 524	817 536	679 297	617 763	61 534	138 239	74 050
Servicios de salud y de asistencia social	196 089	763 881	674 043	351 408	322 635	89 838	33 738
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	51 352	267 775	208 493	138 397	70 096	59 282	16 768
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	637 124	2 668 898	2 234 332	1 311 538	922 794	434 566	79 018
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	681 769	1 577 903	1 476 764	629 152	847 612	101 139	44 824

**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal  
por sector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 13.1  
2a. parte y última

Sector	Gastos para consumo de bienes y servicios (Millones de pesos)	Ingresos por suministro de bienes y servicios (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Formación bruta de capital fijo (Millones de pesos)	Activos fijos (Millones de pesos)
<b>Total</b>	<b>20 446 119</b>	<b>29 416 275</b>	<b>22 212 250</b>	<b>9 983 800</b>	<b>746 452</b>	<b>11 584 082</b>
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	24 705	44 516	44 597	19 894	724	26 593
Minería	287 400	1 226 861	1 219 304	944 385	112 751	1 270 147
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	644 008	854 317	656 141	217 344	59 686	1 980 358
Construcción	346 468	532 524	530 428	185 179	2 514	115 375
Industrias manufactureras	7 784 088	10 971 095	10 800 994	3 193 797	197 968	2 966 441
Comercio al por mayor	4 504 363	5 410 346	1 249 589	877 495	101 721	1 271 579
Comercio al por menor	4 319 047	5 567 701	1 771 094	1 255 313	28 107	963 447
Transportes, correos y almacenamiento	439 619	795 691	795 803	356 582	23 826	592 883
Información en medios masivos	428 125	620 503	624 262	196 269	139 517	853 373
Servicios financieros y de seguros	360 821	251 488	1 339 956	862 021	22 082	177 786
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	94 420	206 775	206 871	112 452	6 283	164 902
Servicios profesionales, científicos y técnicos	115 504	298 191	298 277	182 806	4 894	102 974
Corporativos	97 256	459 021	498 741	401 485	6 530	86 951
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	216 481	682 022	682 060	465 587	5 657	100 996
Servicios educativos	64 989	201 443	201 308	136 594	6 197	128 405
Servicios de salud y de asistencia social	101 683	185 115	184 680	83 653	4 763	113 044
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	63 488	114 973	114 581	51 657	2 161	95 390
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	412 833	713 038	712 316	300 821	14 827	411 234
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	140 821	280 654	281 249	140 466	6 246	162 205

Nota: Los sectores privado y paraestatal comprenden a los productores de bienes y servicios que realizan actividades económicas como personas físicas o sociedades constituidas como empresas, incluidas aquellas con participación estatal y a las empresas productivas del estado, cuya finalidad es la producción de bienes y servicios de mercado.

Fuente: INEGI. *Censos Económicos 2019. Resultados definitivos*. Tabulados predefinidos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (20 de julio de 2020).

**Cuenta de producción total por rubros**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.2  
1a. parte

Concepto	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Usos</b>							
Consumo intermedio	5 069 005	5 064 509	5 269 114	5 687 955	6 427 222	7 095 485	7 927 618
Producto interno bruto a precios de mercado	6 693 683	7 069 377	7 455 459	7 868 810	8 828 367	9 562 648	10 630 939
<b>Producción</b>	<b>11 762 688</b>	<b>12 133 886</b>	<b>12 724 573</b>	<b>13 556 764</b>	<b>15 255 590</b>	<b>16 658 134</b>	<b>18 558 558</b>
<b>Recursos</b>							
Producción	11 450 437	11 780 888	12 339 413	13 163 556	14 865 241	16 262 458	18 158 554
Producción de mercado	10 064 339	10 281 080	10 697 583	11 343 148	12 936 545	14 183 955	15 885 291
Producción para uso final propio	654 160	701 690	761 542	828 556	885 684	943 734	1 020 693
Producción no de mercado	731 938	798 118	880 288	991 852	1 043 013	1 134 769	1 252 570
Impuestos y subsidios a los productos netos	312 252	352 998	385 160	393 208	390 349	395 675	400 004

Cuadro 13.2  
2a. parte

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Usos</b>							
Consumo intermedio	8 607 979	9 368 975	8 882 596	9 933 832	10 982 864	11 919 633	12 000 028
Producto interno bruto a precios de mercado	11 504 076	12 353 845	12 162 763	13 366 377	14 665 576	15 817 755	16 277 187
<b>Producción</b>	<b>20 112 054</b>	<b>21 722 821</b>	<b>21 045 359</b>	<b>23 300 209</b>	<b>25 648 440</b>	<b>27 737 388</b>	<b>28 277 215</b>
<b>Recursos</b>							
Producción	19 675 152	21 406 425	20 541 506	22 758 053	25 143 612	27 254 573	27 642 648
Producción de mercado	17 229 392	18 751 176	17 668 091	19 659 454	21 802 995	23 681 618	23 881 805
Producción para uso final propio	1 091 737	1 177 380	1 238 482	1 322 234	1 403 116	1 471 972	1 556 194
Producción no de mercado	1 354 022	1 477 868	1 634 933	1 776 366	1 937 501	2 100 982	2 204 649
Impuestos y subsidios a los productos netos	436 903	316 396	503 852	542 156	504 829	482 815	634 567

Cuadro 13.2  
3a. parte y última

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Usos</b>								
Consumo intermedio	12 702 078	13 435 867	14 823 787	16 487 547	17 662 935	17 865 569	16 538 193	18 966 124
Producto interno bruto a precios de mercado	17 484 306	18 572 109	20 129 057	21 934 168	23 524 390	24 445 735	23 430 377	25 803 508
<b>Producción</b>	<b>30 186 383</b>	<b>32 007 976</b>	<b>34 952 844</b>	<b>38 421 715</b>	<b>41 187 326</b>	<b>42 311 304</b>	<b>39 968 570</b>	<b>44 769 633</b>
<b>Recursos</b>								
Producción	29 282 038	30 934 881	33 694 478	37 209 611	39 884 125	40 881 602	38 496 757	43 191 564
Producción de mercado	25 246 440	26 662 983	29 186 052	32 474 169	34 870 226	35 712 558	33 163 324	37 652 952
Producción para uso final propio	1 674 475	1 744 465	1 836 813	1 914 560	1 992 562	2 072 757	2 122 564	2 198 367
Producción no de mercado	2 361 123	2 527 433	2 671 613	2 820 882	3 021 338	3 096 286	3 210 870	3 340 246
Impuestos y subsidios a los productos netos	904 345	1 073 095	1 258 367	1 212 104	1 303 200	1 429 702	1 471 813	1 578 069

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 2000-2021. Preliminar.

**Valor agregado bruto en valores básicos  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.3  
1a. parte

Concepto	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Precios corrientes</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	1 560 093	1 781 422	2 311 458	3 123 168	3 962 524	4 810 123
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	68 565	85 115	95 924	125 060	177 975	241 106
Valor agregado bruto	1 491 528	1 696 307	2 215 535	2 998 108	3 784 550	4 569 018
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	79 573	82 246	102 279	152 050	176 344	200 039
21 Minería	94 501	97 804	143 940	184 878	242 843	261 560
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	20 895	24 344	34 224	48 124	59 835	70 961
23 Construcción	108 035	140 763	134 824	196 297	251 844	329 903
31-33 Industrias manufactureras	283 327	309 694	442 676	630 930	800 594	967 427
43 Comercio al por mayor	94 048	108 970	163 890	235 892	319 977	362 356
46 Comercio al por menor	135 834	151 353	202 963	289 131	354 239	416 790
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	79 801	90 015	123 051	174 142	230 892	288 988
51 Información en medios masivos	25 990	30 976	35 505	45 938	55 277	72 294
52 Servicios financieros y de seguros	64 929	68 387	83 160	71 523	71 888	87 340
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	197 963	229 544	310 792	400 139	488 290	603 988
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	18 977	22 785	29 264	41 305	55 776	74 032
55 Corporativos	6 574	9 443	12 663	16 600	22 585	24 280
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	51 809	63 639	83 549	114 796	145 619	177 087
61 Servicios educativos	48 989	59 399	71 477	91 510	117 337	149 805
62 Servicios de salud y de asistencia social	28 753	32 620	39 979	48 098	58 981	77 898
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 439	11 039	12 242	14 872	19 829	23 317
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	48 713	55 477	61 551	78 654	102 222	128 377
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	44 760	49 379	58 619	73 746	92 150	109 693
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	48 619	58 430	68 888	89 483	118 031	142 884
<b>Precios de 2013</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	10 165 571	10 667 860	9 996 721	10 673 824	11 404 645	11 993 573
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	394 683	425 329	386 641	410 053	440 359	459 036
Valor agregado bruto	9 770 888	10 242 531	9 610 079	10 263 772	10 964 286	11 534 537
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	369 722	370 145	375 366	390 094	390 020	401 976
21 Minería	1 001 514	1 008 555	990 349	1 096 660	1 164 770	1 187 473
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	97 950	102 735	105 259	110 521	116 270	116 853
23 Construcción	903 565	1 036 319	701 806	844 141	900 056	963 324
31-33 Industrias manufactureras	1 680 911	1 740 968	1 667 971	1 823 689	1 999 773	2 162 942
43 Comercio al por mayor	587 716	634 503	578 089	637 551	726 907	783 522
46 Comercio al por menor	794 778	836 977	779 971	837 876	895 552	977 642
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	579 457	618 223	573 446	606 876	675 336	721 110
51 Información en medios masivos	77 432	80 861	77 862	82 517	88 275	97 599
52 Servicios financieros y de seguros	113 146	125 789	124 692	120 244	121 907	143 896
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 013 503	1 056 709	1 095 298	1 135 595	1 165 388	1 191 334
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	209 965	213 962	205 233	213 864	223 518	235 291
55 Corporativos	48 470	49 519	47 055	48 924	56 496	55 125
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	366 076	374 042	344 144	366 070	393 419	415 400
61 Servicios educativos	489 688	501 131	516 306	531 717	544 401	554 137
62 Servicios de salud y de asistencia social	241 806	247 925	253 124	259 501	290 152	305 181
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	64 105	67 968	60 413	58 817	66 282	65 495
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	321 696	352 021	307 016	300 379	326 132	337 409
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	243 204	250 904	238 907	238 003	244 359	252 645
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	566 183	573 274	567 773	560 732	575 274	566 185

**Valor agregado bruto en valores básicos  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.3

2a. parte

Concepto	1999	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Precios corrientes</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	5 738 466	6 693 683	7 069 377	7 455 459	7 868 810	8 828 367
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	297 519	312 252	352 998	385 160	393 208	390 349
Valor agregado bruto	5 440 948	6 381 432	6 716 379	7 070 299	7 475 602	8 438 019
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	211 237	222 437	240 590	244 411	266 555	294 796
21 Minería	354 326	426 967	454 152	492 620	409 919	575 374
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	95 492	105 351	116 775	133 282	151 916	166 832
23 Construcción	401 723	486 584	501 176	525 427	585 602	687 291
31-33 Industrias manufactureras	1 106 673	1 270 987	1 276 157	1 287 378	1 306 930	1 470 716
43 Comercio al por mayor	420 274	482 940	468 297	473 268	524 327	598 681
46 Comercio al por menor	490 480	613 421	605 866	645 132	676 670	773 808
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	349 902	416 335	438 578	447 627	462 417	514 925
51 Información en medios masivos	92 231	109 151	124 528	132 843	144 567	171 446
52 Servicios financieros y de seguros	111 705	114 195	154 837	164 015	188 906	216 352
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	689 793	788 166	850 679	909 446	995 261	1 075 474
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	97 072	122 991	142 446	156 063	181 073	199 852
55 Corporativos	27 095	30 889	31 145	33 166	40 643	47 128
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	214 222	253 065	263 416	278 542	297 364	322 131
61 Servicios educativos	185 321	220 019	254 922	283 287	317 825	336 355
62 Servicios de salud y de asistencia social	100 341	118 838	140 889	155 214	171 966	183 418
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	27 549	31 670	32 937	36 455	39 221	41 602
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	156 324	189 947	208 362	214 084	221 204	236 058
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	131 614	151 623	164 525	175 054	186 449	200 057
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	177 573	225 854	246 103	282 985	306 788	325 725
<b>Precios de 2013</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	12 323 822	12 932 921	12 880 622	12 875 490	13 061 719	13 573 815
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	478 609	488 419	492 641	495 817	502 613	523 128
Valor agregado bruto	11 845 213	12 444 503	12 387 981	12 379 673	12 559 105	13 050 687
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	407 418	410 959	432 956	429 031	445 468	455 971
21 Minería	1 136 759	1 183 023	1 217 765	1 224 625	1 284 124	1 304 756
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	132 851	135 130	142 154	141 679	146 998	163 754
23 Construcción	1 004 298	1 009 381	932 076	911 917	941 824	1 007 107
31-33 Industrias manufactureras	2 224 792	2 368 968	2 301 960	2 246 680	2 231 576	2 306 319
43 Comercio al por mayor	818 629	883 525	861 541	863 374	866 660	920 445
46 Comercio al por menor	1 028 015	1 133 503	1 154 369	1 176 365	1 189 559	1 239 796
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	757 367	810 751	814 580	808 171	804 281	834 126
51 Información en medios masivos	106 515	116 119	120 705	124 771	135 304	156 576
52 Servicios financieros y de seguros	148 546	159 083	167 552	178 827	186 553	225 516
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 234 080	1 283 354	1 331 730	1 362 356	1 413 846	1 465 203
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	242 703	256 980	261 438	262 474	266 423	276 665
55 Corporativos	54 495	56 857	55 631	56 115	63 284	64 853
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	429 883	459 276	452 311	453 347	452 159	468 183
61 Servicios educativos	564 855	571 086	581 629	590 885	600 736	608 468
62 Servicios de salud y de asistencia social	310 290	315 039	316 025	311 844	299 510	303 667
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	64 426	63 817	59 048	59 217	59 373	60 037
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	336 002	352 883	343 646	326 883	320 818	332 481
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	260 353	269 861	272 917	275 842	277 503	284 593
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	582 936	604 906	567 950	575 270	573 106	572 171

**Valor agregado bruto en valores básicos  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.3

3a. parte

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Precios corrientes</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	9 562 648	10 630 939	11 504 076	12 353 845	12 162 763	13 366 377
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	395 675	400 004	436 903	316 396	503 852	542 156
Valor agregado bruto	9 166 973	10 230 936	11 067 173	12 037 449	11 658 911	12 824 221
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	293 880	326 989	366 027	390 428	394 255	430 284
21 Minería	709 549	812 610	917 334	1 060 465	790 228	961 659
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	179 314	193 783	210 583	234 454	246 765	239 606
23 Construcción	742 219	857 776	932 955	1 041 687	1 006 094	1 044 317
31-33 Industrias manufactureras	1 503 880	1 771 110	1 831 548	1 957 121	1 836 116	2 080 033
43 Comercio al por mayor	649 915	734 258	796 789	884 967	857 895	980 823
46 Comercio al por menor	858 374	913 174	986 784	1 062 012	953 406	1 116 079
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	564 674	628 675	673 391	704 419	695 777	803 493
51 Información en medios masivos	199 760	229 517	271 955	287 267	303 626	313 751
52 Servicios financieros y de seguros	280 938	303 621	357 612	390 862	411 380	440 567
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 144 926	1 249 045	1 338 366	1 450 863	1 505 808	1 598 254
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	216 810	231 295	249 465	268 185	264 625	268 729
55 Corporativos	51 858	60 915	62 478	74 026	70 436	74 380
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	351 258	379 645	407 837	438 857	438 708	452 776
61 Servicios educativos	370 376	404 345	437 370	476 932	504 396	534 794
62 Servicios de salud y de asistencia social	191 764	207 612	224 913	251 364	267 776	289 783
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	43 700	49 143	54 336	56 665	57 610	62 975
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	249 137	260 950	276 588	283 073	266 612	283 709
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	214 835	233 000	251 565	265 536	275 149	289 194
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	349 806	383 472	419 278	458 265	512 247	559 016
<b>Precios de 2013</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	13 887 073	14 511 307	14 843 826	15 013 578	14 219 998	14 947 795
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	539 351	579 923	589 362	610 821	571 451	595 394
Valor agregado bruto	13 347 722	13 931 384	14 254 464	14 402 757	13 648 547	14 352 401
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	439 349	466 936	486 682	486 465	476 156	488 029
21 Minería	1 307 651	1 288 869	1 256 577	1 191 503	1 131 388	1 143 276
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	177 522	198 292	210 221	211 732	214 696	224 346
23 Construcción	1 043 188	1 132 960	1 185 521	1 229 272	1 154 675	1 154 806
31-33 Industrias manufactureras	2 356 399	2 466 359	2 481 289	2 447 227	2 199 227	2 390 756
43 Comercio al por mayor	965 344	1 032 506	1 061 446	1 082 102	972 427	1 103 395
46 Comercio al por menor	1 284 923	1 336 644	1 355 909	1 358 536	1 172 374	1 293 028
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	849 827	885 065	915 001	910 374	844 318	912 749
51 Información en medios masivos	178 671	201 034	237 560	250 101	266 072	266 148
52 Servicios financieros y de seguros	211 398	235 604	255 912	318 504	347 353	412 666
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 500 089	1 563 008	1 616 218	1 669 961	1 685 557	1 739 384
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	285 367	294 267	304 344	313 914	299 411	297 726
55 Corporativos	67 163	76 732	77 461	83 483	77 362	81 131
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	484 430	502 235	517 376	528 505	495 099	500 280
61 Servicios educativos	619 987	619 721	631 131	638 659	640 929	641 238
62 Servicios de salud y de asistencia social	309 343	334 188	339 086	342 883	349 608	351 841
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	59 815	63 098	66 061	66 324	63 906	67 083
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	337 861	343 232	350 261	349 725	314 847	319 527
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	293 231	302 957	313 846	317 745	316 050	318 486
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	576 164	587 677	592 562	605 743	627 092	646 506



**Valor agregado bruto en valores básicos  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.3

4a. parte

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Precios corrientes</b>					
Producto interno bruto a precios de mercado	14 665 576	15 817 755	16 277 187	17 484 306	18 572 109
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	504 829	482 815	634 567	904 345	1 073 095
Valor agregado bruto	14 160 748	15 334 940	15 642 620	16 579 961	17 499 014
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	452 941	502 044	510 906	547 624	592 808
21 Minería	1 280 325	1 292 167	1 153 599	1 150 896	732 885
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	232 306	223 024	244 041	291 629	286 317
23 Construcción	1 157 313	1 241 803	1 210 696	1 280 565	1 362 425
31-33 Industrias manufactureras	2 251 354	2 585 685	2 576 976	2 782 750	3 187 277
43 Comercio al por mayor	1 133 691	1 279 930	1 286 997	1 401 802	1 622 353
46 Comercio al por menor	1 287 441	1 383 184	1 455 207	1 529 953	1 681 567
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	869 046	954 612	1 011 496	1 077 535	1 147 965
51 Información en medios masivos	309 633	314 500	324 691	333 529	334 899
52 Servicios financieros y de seguros	457 520	485 176	567 238	599 820	627 866
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 695 923	1 777 941	1 853 549	1 951 298	2 035 075
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	290 768	306 586	311 661	326 453	356 297
55 Corporativos	79 580	90 757	90 454	101 532	109 141
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	495 710	544 595	577 081	595 489	619 982
61 Servicios educativos	573 115	630 297	664 031	708 010	759 327
62 Servicios de salud y de asistencia social	321 284	345 298	374 109	392 521	422 719
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	64 807	68 611	73 365	73 891	78 778
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	303 044	328 574	344 771	367 477	415 439
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	302 580	322 973	340 085	353 504	378 180
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	602 369	657 184	671 668	713 682	747 716
<b>Precios de 2013</b>					
Producto interno bruto a precios de mercado	15 495 334	16 059 724	16 277 187	16 741 050	17 292 358
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	619 537	628 731	634 567	673 892	712 945
Valor agregado bruto	14 875 797	15 430 993	15 642 620	16 067 158	16 579 414
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	469 662	499 516	510 906	530 063	541 029
21 Minería	1 147 827	1 160 655	1 153 599	1 131 756	1 081 656
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	238 028	242 692	244 041	263 904	268 325
23 Construcción	1 200 980	1 230 058	1 210 696	1 242 661	1 268 215
31-33 Industrias manufactureras	2 466 335	2 563 504	2 576 976	2 680 409	2 759 115
43 Comercio al por mayor	1 201 161	1 278 524	1 286 997	1 360 803	1 431 094
46 Comercio al por menor	1 397 445	1 416 595	1 455 207	1 479 125	1 531 560
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	948 312	986 350	1 011 496	1 047 953	1 090 496
51 Información en medios masivos	277 044	311 160	324 691	342 175	411 428
52 Servicios financieros y de seguros	429 093	489 103	567 238	616 012	707 275
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 790 707	1 836 803	1 853 549	1 894 504	1 940 243
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	311 812	315 557	311 661	315 566	331 692
55 Corporativos	83 823	92 028	90 454	98 440	103 103
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	530 529	552 721	577 081	573 265	579 004
61 Servicios educativos	651 645	660 767	664 031	667 543	666 851
62 Servicios de salud y de asistencia social	360 930	370 004	374 109	372 919	366 198
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	66 501	68 593	73 365	70 361	72 408
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	325 322	341 158	344 771	351 885	375 439
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	324 113	333 943	340 085	342 664	354 274
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	654 531	681 263	671 668	685 151	700 005



**Valor agregado bruto en valores básicos  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.3  
5a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	20 129 057	21 934 168	23 524 390	24 445 735	23 430 377	25 803 508
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	1 258 367	1 212 104	1 303 200	1 429 702	1 471 813	1 578 069
Valor agregado bruto	18 870 690	20 722 064	22 221 190	23 016 033	21 958 565	24 225 440
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	673 612	741 610	796 018	829 010	889 313	1 003 550
21 Minería	729 529	898 829	968 667	1 050 203	931 607	1 038 363
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	298 215	434 136	466 687	530 146	483 052	438 241
23 Construcción	1 480 237	1 629 240	1 765 253	1 725 822	1 496 323	1 815 729
31-33 Industrias manufactureras	3 458 263	3 825 593	4 126 970	4 217 956	4 070 507	4 664 025
43 Comercio al por mayor	1 865 035	2 059 730	2 237 075	2 258 252	2 173 453	2 494 868
46 Comercio al por menor	1 858 755	2 056 164	2 188 699	2 286 942	2 178 852	2 553 595
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 217 759	1 329 228	1 459 310	1 520 304	1 275 752	1 512 208
51 Información en medios masivos	326 095	348 220	368 747	377 425	354 560	393 987
52 Servicios financieros y de seguros	744 498	845 158	929 543	989 528	985 552	972 296
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 121 345	2 195 315	2 283 508	2 374 435	2 422 437	2 513 165
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	390 328	401 412	426 109	439 882	444 591	476 305
55 Corporativos	113 747	123 401	137 876	141 236	156 415	180 698
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	652 918	727 745	779 890	831 010	849 617	616 939
61 Servicios educativos	787 492	821 400	858 404	898 467	900 310	939 651
62 Servicios de salud y de asistencia social	446 041	482 589	520 218	556 626	607 644	667 432
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	83 843	88 458	94 872	97 410	58 558	76 100
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	449 261	486 480	517 041	552 242	330 322	449 283
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	400 751	420 252	435 793	460 504	420 354	468 754
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	772 966	807 101	860 510	878 632	929 345	950 250
<b>Precios de 2013</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	17 747 239	18 122 261	18 520 044	18 483 180	17 006 760	17 809 575
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	764 689	792 452	818 779	817 121	710 233	768 882
Valor agregado bruto	16 982 550	17 329 809	17 701 265	17 666 059	16 296 527	17 040 694
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	560 060	578 962	594 041	592 490	596 730	611 867
21 Minería	1 034 812	949 009	897 042	856 107	855 588	856 651
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	268 654	267 554	287 726	285 956	269 335	221 816
23 Construcción	1 288 920	1 284 363	1 286 630	1 223 983	1 011 972	1 092 811
31-33 Industrias manufactureras	2 801 946	2 879 959	2 933 056	2 938 819	2 669 551	2 896 827
43 Comercio al por mayor	1 463 878	1 525 195	1 579 842	1 561 600	1 416 938	1 552 550
46 Comercio al por menor	1 581 324	1 627 758	1 670 261	1 659 762	1 520 284	1 679 716
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 122 730	1 164 324	1 201 529	1 200 337	956 749	1 099 351
51 Información en medios masivos	481 201	527 781	557 401	576 012	568 899	601 355
52 Servicios financieros y de seguros	793 873	840 262	881 893	900 616	851 169	847 803
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 978 485	2 004 302	2 038 440	2 064 026	2 057 978	2 103 918
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	343 652	342 283	348 761	348 517	339 003	359 231
55 Corporativos	101 873	103 294	109 682	108 525	116 123	128 725
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	588 573	635 842	664 726	695 564	702 816	502 846
61 Servicios educativos	673 537	681 412	684 887	687 870	672 352	674 144
62 Servicios de salud y de asistencia social	376 384	381 578	392 899	398 486	389 382	410 437
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	75 056	76 274	78 024	77 396	43 855	56 604
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	385 031	397 042	405 695	412 193	234 114	317 805
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	361 640	360 165	362 895	367 830	309 198	323 594
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	700 921	702 449	725 836	709 971	714 492	702 644

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Cuenta de generación del ingreso por rubros**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.4  
1a. parte

Concepto	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Usos</b>								
Remuneración de asalariados	473 536	539 681	612 698	800 640	1 035 596	1 298 585	1 579 472	1 889 277
Sueldos y salarios	426 879	483 472	540 485	728 165	930 609	1 188 601	1 414 287	1 696 958
Contribuciones sociales de los empleadores	46 658	56 209	72 214	72 476	104 987	109 983	165 185	192 319
Impuestos sobre la producción y las importaciones	83 365	97 978	112 115	146 701	202 130	268 788	328 127	345 970
Impuestos sobre los productos	76 746	92 253	106 147	139 350	191 926	256 554	312 364	328 562
Impuestos tipo valor agregado (IVA)	39 991	46 451	63 495	90 095	122 360	151 343	169 515	207 987
Impuestos y derechos sobre las importaciones, excluido el IVA	12 985	12 760	11 180	14 895	18 146	21 524	27 412	32 978
Impuestos sobre los productos a/	23 770	33 042	31 472	34 360	51 420	83 686	115 437	87 596
Otros impuestos sobre la producción	6 619	5 725	5 968	7 351	10 204	12 234	15 763	17 408
Menos: subsidios	10 816	9 875	13 094	17 338	16 277	18 323	16 388	17 618
Excedente bruto de operación	1 014 009	1 153 639	1 599 739	2 193 164	2 741 075	3 261 074	3 847 256	4 476 054
<b>Recursos</b>								
Producto interno bruto a precios de mercado	1 560 093	1 781 422	2 311 458	3 123 168	3 962 524	4 810 123	5 738 466	6 693 683

Cuadro 13.4  
2a. parte

Concepto	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Usos</b>								
Remuneración de asalariados	2 070 668	2 215 631	2 352 276	2 531 435	2 713 729	2 956 455	3 167 550	3 424 542
Sueldos y salarios	1 859 975	1 965 093	2 099 294	2 240 565	2 409 729	2 651 421	2 811 106	3 060 783
Contribuciones sociales de los empleadores	210 692	250 538	252 982	290 870	304 001	305 034	356 445	363 758
Impuestos sobre la producción y las importaciones	393 784	427 721	466 503	464 587	474 054	538 795	587 047	659 389
Impuestos sobre los productos	372 829	403 929	418 862	422 064	426 111	482 574	523 870	590 471
Impuestos tipo valor agregado (IVA)	226 011	229 097	259 167	291 147	327 182	390 735	422 394	469 860
Impuestos y derechos sobre las importaciones, excluido el IVA	29 105	27 497	27 005	29 680	26 977	31 832	32 284	35 892
Impuestos sobre los productos a/	117 712	147 334	132 691	101 237	71 952	60 007	69 192	84 720
Otros impuestos sobre la producción	20 955	23 792	47 641	42 523	47 943	56 221	63 177	68 918
Menos: subsidios	21 578	20 271	27 144	33 451	32 401	85 389	90 284	278 028
Excedente bruto de operación	4 626 504	4 832 378	5 077 173	5 865 797	6 407 266	7 221 079	7 839 762	8 547 942
<b>Recursos</b>								
Producto interno bruto a precios de mercado	7 069 377	7 455 459	7 868 810	8 828 367	9 562 648	10 630 939	11 504 076	12 353 845

# Cuenta de generación del ingreso por rubros

Serie anual de 1993 a 2021

Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.4

3a. parte

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Usos</b>							
Remuneración de asalariados	3 512 018	3 721 504	4 002 512	4 319 760	4 542 853	4 802 858	5 079 874
Sueldos y salarios	3 134 180	3 311 877	3 563 985	3 848 364	4 024 432	4 244 037	4 465 475
Contribuciones sociales de los empleadores	377 837	409 627	438 527	471 396	518 421	558 821	614 399
Impuestos sobre la producción y las importaciones	622 010	738 809	791 434	846 763	900 756	1 117 541	1 260 034
Impuestos sobre los productos	551 235	662 618	707 004	763 898	807 819	1 013 612	1 146 198
Impuestos tipo valor agregado (IVA)	430 188	528 629	560 383	610 182	650 019	794 235	707 213
Impuestos y derechos sobre las importaciones, excluido el IVA	30 325	24 596	26 897	27 914	29 261	33 952	164 896
Impuestos sobre los productos a/	90 721	109 393	119 725	125 802	128 539	185 425	274 089
Otros impuestos sobre la producción	70 776	76 191	84 430	82 864	92 938	103 929	113 837
Menos: subsidios	51 691	124 207	206 735	285 812	178 771	114 962	78 600
Excedente bruto de operación	8 080 426	9 030 272	10 078 365	10 937 044	11 012 348	11 678 869	12 310 801
<b>Recursos</b>							
Producto interno bruto a precios de mercado	12 162 763	13 366 377	14 665 576	15 817 755	16 277 187	17 484 306	18 572 109

Cuadro 13.4

4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Usos</b>						
Remuneración de asalariados	5 350 690	5 698 482	6 132 224	6 493 212	6 641 010	7 214 544
Sueldos y salarios	4 698 473	4 977 569	5 347 744	5 613 895	5 752 938	6 233 725
Contribuciones sociales de los empleadores	652 216	720 913	784 480	879 317	888 073	980 819
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 419 808	1 417 549	1 532 533	1 667 432	1 703 189	1 825 835
Impuestos sobre los productos	1 298 501	1 286 445	1 393 819	1 516 632	1 551 745	1 660 672
Impuestos tipo valor agregado (IVA)	791 700	816 048	922 238	933 327	987 525	1 123 699
Impuestos y derechos sobre las importaciones, excluido el IVA	204 093	201 942	220 332	278 326	260 477	75 576
Impuestos sobre los productos a/	302 708	268 455	251 249	304 979	303 743	461 398
Otros impuestos sobre la producción	121 307	131 103	138 715	150 800	151 444	165 163
Menos: subsidios	47 092	81 759	98 647	95 654	89 939	91 371
Excedente bruto de operación	13 405 651	14 899 897	15 958 280	16 380 745	15 176 117	16 854 499
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	20 129 057	21 934 168	23 524 390	24 445 735	23 430 377	25 803 508

a/ Excepto IVA e impuestos sobre las importaciones y exportaciones.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

Remuneración de asalariados por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.5  
1a. parte

Sector		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Total</b>		<b>473 536</b>	<b>539 681</b>	<b>612 698</b>	<b>800 640</b>	<b>1 035 596</b>	<b>1 298 585</b>	<b>1 579 472</b>
11	Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	14 302	15 277	17 696	21 870	25 445	30 819	34 948
21	Minería	8 189	8 355	10 387	12 969	16 151	19 475	22 311
22	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	5 944	6 176	7 457	9 483	11 821	13 963	18 240
23	Construcción	38 479	43 256	40 753	65 737	92 615	125 012	151 693
31-33	Industrias manufactureras	108 075	114 993	127 291	167 942	218 563	273 953	329 342
43	Comercio al por mayor	6 452	7 072	8 330	10 428	12 774	15 403	18 132
46	Comercio al por menor	39 486	43 285	51 108	63 568	80 356	98 408	121 308
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	29 955	33 716	39 699	53 304	68 640	86 937	108 278
51	Información en medios masivos	6 290	7 445	8 684	11 353	13 596	17 306	21 163
52	Servicios financieros y de seguros	21 091	23 590	26 060	30 978	40 468	46 381	51 830
53	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4 665	5 256	6 517	8 155	9 805	11 779	13 553
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	8 261	10 747	13 022	17 068	22 674	29 253	35 460
55	Corporativos	941	1 762	2 067	2 846	3 838	4 128	4 064
56	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	32 736	42 201	48 270	65 142	86 716	111 577	134 720
61	Servicios educativos	44 414	53 859	63 429	81 641	105 061	135 040	168 162
62	Servicios de salud y de asistencia social	21 590	24 845	29 619	35 386	43 425	57 695	75 271
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 636	2 991	3 451	4 269	5 263	6 278	7 347
72	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	14 133	16 587	18 900	22 752	27 879	34 078	40 535
81	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	18 092	20 620	22 464	28 157	35 432	42 831	50 617
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	47 805	57 647	67 494	87 594	115 075	138 267	172 498

# Remuneración de asalariados por sector de actividad económica

Cuadro 13.5

## Serie anual de 1993 a 2021

2a. parte

Millones de pesos a precios corrientes

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Total</b>	<b>1 889 277</b>	<b>2 070 668</b>	<b>2 215 631</b>	<b>2 352 276</b>	<b>2 531 435</b>	<b>2 713 729</b>	<b>2 956 455</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	38 499	43 049	45 997	49 321	55 234	56 186	61 214
21 Minería	28 223	30 478	32 925	34 478	37 290	37 367	40 233
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	21 810	25 014	28 810	31 781	34 324	37 670	40 909
23 Construcción	174 348	179 961	181 655	196 067	228 412	243 900	284 876
31-33 Industrias manufactureras	395 893	421 117	428 153	431 512	459 067	476 681	509 208
43 Comercio al por mayor	20 148	21 755	22 649	24 387	25 413	27 039	27 875
46 Comercio al por menor	148 774	169 857	179 801	193 289	207 452	234 830	256 183
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	133 195	146 014	151 699	158 230	172 180	187 092	200 690
51 Información en medios masivos	23 784	26 117	27 790	28 280	32 952	37 807	41 410
52 Servicios financieros y de seguros	55 082	58 959	69 894	58 760	62 746	71 448	79 904
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	15 527	17 205	17 807	21 136	23 575	24 780	27 630
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	43 122	49 015	52 747	59 457	62 964	67 385	71 367
55 Corporativos	5 218	5 046	5 703	7 621	7 760	8 288	11 100
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	162 267	179 698	195 663	207 239	221 754	231 081	247 503
61 Servicios educativos	199 122	228 061	252 315	282 875	297 303	328 624	359 658
62 Servicios de salud y de asistencia social	89 554	105 311	115 270	128 972	138 066	143 925	152 673
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 273	9 254	9 911	10 652	10 769	11 296	12 363
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	48 012	52 508	54 173	55 463	58 487	61 900	64 583
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	58 927	62 816	66 960	70 009	74 037	81 502	89 491
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	219 498	239 431	275 710	302 748	321 650	344 927	377 582

**Remuneración de asalariados por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.5  
3a. parte

Sector	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>3 167 550</b>	<b>3 424 542</b>	<b>3 512 018</b>	<b>3 721 504</b>	<b>4 002 512</b>	<b>4 319 760</b>	<b>4 542 853</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	63 493	66 065	68 299	74 529	76 315	82 644	87 476
21 Minería	45 788	49 946	54 025	52 714	59 325	65 145	71 811
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	43 563	47 015	49 363	45 764	54 080	59 094	62 545
23 Construcción	308 024	346 661	328 005	341 513	377 946	404 633	382 301
31-33 Industrias manufactureras	517 924	537 169	523 624	538 871	560 862	605 048	678 915
43 Comercio al por mayor	29 894	31 783	33 440	36 093	38 802	42 186	46 556
46 Comercio al por menor	271 418	289 250	285 477	303 145	325 357	352 586	370 734
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	217 845	229 987	236 634	255 104	273 568	287 428	304 755
51 Información en medios masivos	46 588	49 681	53 102	53 986	56 775	53 364	55 149
52 Servicios financieros y de seguros	92 062	107 347	109 555	118 411	127 590	134 353	135 315
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	29 625	31 894	31 155	32 058	33 725	35 117	39 666
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	77 139	82 086	82 993	88 086	92 956	96 228	96 235
55 Corporativos	9 685	11 679	10 874	12 528	14 144	15 199	16 848
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	269 390	291 371	294 218	308 993	339 877	374 372	402 067
61 Servicios educativos	388 723	424 641	449 314	477 611	512 176	564 646	593 349
62 Servicios de salud y de asistencia social	164 780	187 869	203 098	224 435	253 406	272 756	297 733
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 498	14 042	14 754	16 776	17 196	18 109	19 462
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	67 688	71 685	73 463	77 871	80 460	84 513	90 013
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	97 767	102 700	106 248	112 370	117 419	128 214	135 601
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	412 659	451 670	504 380	550 648	590 532	644 126	656 320

**Remuneración de asalariados por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.5  
4a. parte y última

Sector	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>4 802 858</b>	<b>5 079 874</b>	<b>5 350 690</b>	<b>5 698 482</b>	<b>6 132 224</b>	<b>6 493 212</b>	<b>6 641 010</b>	<b>7 214 544</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	93 626	100 906	111 044	122 611	134 229	151 509	182 298	214 241
21 Minería	73 454	66 569	64 271	68 954	75 806	79 552	75 667	82 308
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	66 721	68 365	65 738	65 784	81 396	87 390	86 167	83 943
23 Construcción	398 240	417 411	439 608	453 737	484 495	489 612	445 370	504 800
31-33 Industrias manufactureras	738 243	795 490	863 060	956 443	1 063 350	1 155 246	1 175 357	1 374 094
43 Comercio al por mayor	50 925	55 095	58 310	64 879	70 609	75 137	76 957	118 848
46 Comercio al por menor	385 236	400 101	431 756	457 254	493 704	536 978	543 875	736 450
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	321 487	336 616	352 330	373 708	397 770	422 046	425 239	474 483
51 Información en medios masivos	57 024	58 736	59 039	60 645	60 075	60 805	60 684	66 692
52 Servicios financieros y de seguros	151 516	158 848	172 839	192 665	207 036	216 597	223 056	237 111
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	40 735	42 677	43 487	46 939	51 389	54 803	52 828	55 658
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	105 086	113 125	120 344	128 585	144 081	149 648	147 760	154 047
55 Corporativos	16 984	18 240	17 141	21 667	23 069	22 825	31 080	41 463
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	413 173	429 485	456 854	487 136	529 726	577 247	590 310	414 785
61 Servicios educativos	629 482	677 153	698 757	726 465	755 123	789 316	806 359	843 070
62 Servicios de salud y de asistencia social	312 932	339 136	358 563	386 982	413 055	438 457	506 069	535 981
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	20 253	21 642	22 554	23 035	24 231	24 859	21 901	25 270
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	89 459	95 936	100 746	104 795	108 249	117 566	101 615	122 777
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	140 541	152 635	159 445	168 760	176 919	188 104	186 216	204 223
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	697 742	731 709	754 804	787 435	837 911	855 513	902 201	924 300

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Remuneraciones medias de los puestos de trabajo ocupados  
dependientes de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021  
Pesos por puesto**

Cuadro 13.6  
1a. parte

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Total</b>	<b>17 324</b>	<b>19 460</b>	<b>23 059</b>	<b>28 609</b>	<b>35 406</b>	<b>42 302</b>	<b>50 242</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	5 970	6 355	7 556	9 205	11 096	12 888	14 574
21 Minería	38 888	41 422	51 712	65 346	75 894	85 735	97 241
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	45 263	47 504	56 361	70 773	86 484	98 340	119 393
23 Construcción	14 216	15 923	17 855	22 233	28 615	34 545	40 508
31-33 Industrias manufactureras	19 412	21 240	25 098	31 313	38 029	45 409	53 586
43 Comercio al por mayor	10 876	11 746	13 697	16 861	20 014	23 117	26 445
46 Comercio al por menor	18 388	19 860	23 217	28 394	34 413	40 368	47 757
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	20 003	21 507	26 421	33 169	40 744	48 970	58 779
51 Información en medios masivos	40 940	46 865	57 615	73 403	84 980	103 374	122 115
52 Servicios financieros y de seguros	78 027	88 635	104 882	123 143	149 623	171 220	202 662
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	17 092	19 158	23 125	27 093	29 937	32 816	35 683
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	20 527	24 767	30 979	39 295	49 491	60 596	71 143
55 Corporativos	81 857	123 440	150 391	201 279	254 840	283 597	284 963
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	11 192	13 872	17 182	21 916	27 204	33 223	38 775
61 Servicios educativos	25 574	30 056	34 400	43 340	54 762	68 967	84 304
62 Servicios de salud y de asistencia social	27 384	30 694	35 756	42 982	53 245	66 659	85 097
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	15 368	17 281	20 730	26 434	32 401	38 423	44 610
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	11 081	12 340	14 246	17 774	21 374	25 602	30 401
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	8 439	9 186	10 406	12 948	15 840	18 302	20 832
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	24 739	29 341	34 079	42 909	54 584	65 999	82 328



**Remuneraciones medias de los puestos de trabajo ocupados  
dependientes de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021  
Pesos por puesto**

Cuadro 13.6  
2a. parte

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Total</b>	<b>58 337</b>	<b>64 667</b>	<b>70 261</b>	<b>74 804</b>	<b>78 085</b>	<b>82 732</b>	<b>87 279</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	16 210	17 939	19 318	20 387	21 095	22 142	22 944
21 Minería	118 079	130 383	140 891	142 159	148 871	150 589	161 537
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	141 543	157 497	177 616	170 404	183 624	189 161	201 195
23 Construcción	45 756	50 379	52 953	56 997	59 173	61 178	64 341
31-33 Industrias manufactureras	62 798	70 281	76 594	79 520	84 490	87 868	92 783
43 Comercio al por mayor	29 037	31 011	32 778	35 434	36 816	38 140	39 399
46 Comercio al por menor	56 208	60 200	63 032	66 562	69 157	76 003	78 816
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	68 895	74 332	78 990	83 279	88 844	94 616	99 037
51 Información en medios masivos	134 651	148 794	161 694	171 150	195 121	217 432	239 940
52 Servicios financieros y de seguros	227 784	254 272	310 389	275 217	296 921	323 089	341 201
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	38 403	39 899	41 337	57 974	60 085	61 777	64 867
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	81 593	91 981	100 744	113 299	117 837	123 441	129 166
55 Corporativos	349 032	358 895	403 520	458 603	464 098	490 028	631 088
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	43 682	49 172	53 364	56 572	58 700	61 910	65 502
61 Servicios educativos	98 929	111 370	121 069	133 932	139 253	151 464	164 679
62 Servicios de salud y de asistencia social	99 277	114 885	125 070	134 965	143 803	149 237	158 163
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	50 083	56 913	62 768	68 496	70 161	73 072	77 792
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	34 868	38 454	40 983	42 398	44 344	46 395	48 597
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	23 110	24 677	25 729	26 774	28 068	29 410	31 433
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	102 530	114 084	128 073	141 144	150 656	160 938	172 606

**Remuneraciones medias de los puestos de trabajo ocupados  
dependientes de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021  
Pesos por puesto**

Cuadro 13.6  
3a. parte

Sector	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>91 502</b>	<b>97 528</b>	<b>102 973</b>	<b>107 777</b>	<b>113 124</b>	<b>118 689</b>	<b>124 070</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	23 739	25 258	26 075	27 384	28 863	29 681	31 319
21 Minería	168 053	176 571	190 816	184 195	204 887	221 024	240 965
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	212 350	226 495	243 201	248 532	261 348	278 462	294 504
23 Construcción	66 687	69 602	71 733	75 274	78 350	82 847	85 955
31-33 Industrias manufactureras	96 310	102 358	107 669	110 361	114 070	120 509	126 319
43 Comercio al por mayor	41 958	44 432	46 608	48 984	51 628	55 138	59 716
46 Comercio al por menor	79 603	83 744	86 006	89 188	92 130	96 093	99 742
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	104 576	109 713	114 178	120 662	127 402	134 360	140 623
51 Información en medios masivos	254 018	267 927	287 112	305 706	317 503	300 367	307 484
52 Servicios financieros y de seguros	368 459	449 621	450 130	477 883	469 297	485 427	467 642
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	66 793	69 912	73 320	77 348	71 578	74 443	81 887
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	136 826	143 913	149 967	158 333	166 244	173 089	172 723
55 Corporativos	531 865	629 131	520 772	539 794	597 127	630 126	680 214
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	68 733	72 038	75 257	78 945	82 712	86 519	91 209
61 Servicios educativos	175 107	189 582	199 711	211 338	224 449	244 336	253 100
62 Servicios de salud y de asistencia social	165 159	186 276	198 401	213 931	237 793	252 653	270 361
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	83 661	85 703	90 426	99 546	102 504	107 155	113 395
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	50 603	53 200	55 811	59 069	61 433	63 906	67 454
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	32 884	34 269	35 314	36 468	37 587	38 785	40 469
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	187 955	201 400	213 978	223 990	235 526	247 286	254 371

**Remuneraciones medias de los puestos de trabajo ocupados  
dependientes de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021  
Pesos por puesto**

Cuadro 13.6  
4a. parte y última

Sector	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>129 235</b>	<b>134 555</b>	<b>139 614</b>	<b>147 259</b>	<b>155 981</b>	<b>164 644</b>	<b>177 257</b>	<b>190 038</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	32 621	34 369	36 158	40 165	44 322	52 155	63 170	73 294
21 Minería	180 723	172 457	179 854	204 190	234 193	246 244	244 886	261 114
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	312 080	325 011	312 476	314 463	379 485	405 292	398 739	394 051
23 Construcción	88 949	92 800	96 369	101 513	105 226	109 616	115 725	121 471
31-33 Industrias manufactureras	131 611	137 272	144 428	152 834	164 570	176 065	187 008	199 727
43 Comercio al por mayor	61 853	65 311	69 861	75 033	79 032	82 177	83 954	98 309
46 Comercio al por menor	106 095	109 985	115 053	122 166	131 119	140 232	150 902	176 780
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	146 090	151 215	155 971	162 945	172 068	180 273	194 419	211 335
51 Información en medios masivos	314 751	319 235	320 773	329 784	327 367	336 405	370 234	406 462
52 Servicios financieros y de seguros	501 395	515 392	545 421	540 188	588 359	658 978	492 479	565 484
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	83 626	86 692	91 113	96 069	101 663	106 483	108 335	111 103
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	183 706	195 049	205 998	215 218	231 693	245 906	260 521	275 136
55 Corporativos	676 176	730 630	689 010	831 539	848 014	810 585	910 434	1 127 410
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	93 893	97 123	102 587	106 835	112 588	119 624	128 860	135 931
61 Servicios educativos	269 392	287 823	295 572	304 906	314 730	328 390	341 159	357 675
62 Servicios de salud y de asistencia social	283 832	304 462	317 453	338 350	356 161	375 468	423 348	442 586
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	118 283	126 079	130 683	132 624	140 663	145 965	171 189	171 682
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	67 828	71 879	74 348	78 998	80 383	86 209	89 349	97 493
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	41 540	43 333	45 259	48 403	51 458	53 558	57 299	62 069
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	263 180	269 643	277 755	287 073	299 240	308 015	316 334	323 248

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Puestos de trabajo ocupados remunerados dependientes  
de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021**

Cuadro 13.7  
1a. parte

Unidades

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Total</b>	<b>27 333 693</b>	<b>27 733 395</b>	<b>26 570 412</b>	<b>27 985 429</b>	<b>29 249 132</b>	<b>30 697 933</b>	<b>31 437 163</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	2 395 467	2 403 921	2 342 074	2 375 997	2 293 141	2 391 315	2 397 971
21 Minería	210 580	201 696	200 852	198 464	212 809	227 149	229 438
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	131 322	130 009	132 312	133 995	136 679	141 987	152 770
23 Construcción	2 706 756	2 716 564	2 282 412	2 956 707	3 236 609	3 618 870	3 744 786
31-33 Industrias manufactureras	5 567 434	5 413 865	5 071 817	5 363 331	5 747 268	6 032 969	6 146 036
43 Comercio al por mayor	593 197	602 095	608 116	618 454	638 245	666 328	685 652
46 Comercio al por menor	2 147 321	2 179 531	2 201 326	2 238 749	2 335 015	2 437 756	2 540 142
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 497 494	1 567 693	1 502 545	1 607 076	1 684 675	1 775 320	1 842 116
51 Información en medios masivos	153 633	158 868	150 728	154 664	159 987	167 409	173 307
52 Servicios financieros y de seguros	270 308	266 147	248 473	251 560	270 465	270 888	255 748
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	272 941	274 377	281 793	300 997	327 523	358 956	379 809
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	402 459	433 937	420 359	434 352	458 135	482 760	498 439
55 Corporativos	11 496	14 273	13 741	14 138	15 062	14 557	14 262
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	2 924 917	3 042 226	2 809 295	2 972 384	3 187 553	3 358 419	3 474 410
61 Servicios educativos	1 736 669	1 791 986	1 843 853	1 883 742	1 918 513	1 958 042	1 994 705
62 Servicios de salud y de asistencia social	788 427	809 438	828 381	823 261	815 568	865 526	884 524
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	171 529	173 107	166 464	161 484	162 434	163 398	164 686
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 275 487	1 344 148	1 326 662	1 280 114	1 304 359	1 331 095	1 333 332
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2 143 855	2 244 774	2 158 713	2 174 567	2 236 886	2 340 191	2 429 779
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 932 401	1 964 740	1 980 496	2 041 393	2 108 206	2 094 998	2 095 251

**Puestos de trabajo ocupados remunerados dependientes  
de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021**

Cuadro 13.7

2a. parte

Unidades

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Total</b>	<b>32 385 300</b>	<b>32 020 508</b>	<b>31 534 151</b>	<b>31 445 957</b>	<b>32 418 890</b>	<b>32 801 447</b>	<b>33 873 602</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	2 374 977	2 399 726	2 381 057	2 419 231	2 618 381	2 537 580	2 668 042
21 Minería	239 020	233 757	233 689	242 533	250 485	248 137	249 067
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	154 089	158 825	162 201	186 505	186 927	199 143	203 331
23 Construcción	3 810 363	3 572 179	3 430 466	3 439 978	3 860 060	3 986 749	4 427 589
31-33 Industrias manufactureras	6 304 257	5 991 867	5 589 877	5 426 470	5 433 362	5 424 984	5 488 133
43 Comercio al por mayor	693 880	701 513	690 990	688 226	690 291	708 929	707 511
46 Comercio al por menor	2 646 828	2 821 519	2 852 556	2 903 902	2 999 731	3 089 723	3 250 389
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 933 308	1 964 337	1 920 495	1 900 010	1 938 009	1 977 395	2 026 424
51 Información en medios masivos	176 638	175 521	171 870	165 234	168 879	173 878	172 586
52 Servicios financieros y de seguros	241 818	231 875	225 182	213 503	211 322	221 141	234 185
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	404 318	431 197	430 766	364 585	392 353	401 124	425 955
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	528 495	532 882	523 580	524 778	534 334	545 889	552 525
55 Corporativos	14 949	14 061	14 132	16 617	16 720	16 913	17 589
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3 714 743	3 654 462	3 666 598	3 663 291	3 777 771	3 732 520	3 778 555
61 Servicios educativos	2 012 773	2 047 775	2 084 055	2 112 084	2 134 975	2 169 656	2 183 994
62 Servicios de salud y de asistencia social	902 061	916 669	921 646	955 602	960 107	964 409	965 288
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	165 190	162 595	157 904	155 516	153 486	154 593	158 925
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 376 962	1 365 495	1 321 855	1 308 136	1 318 946	1 334 198	1 328 973
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2 549 809	2 545 519	2 602 470	2 614 801	2 637 751	2 771 252	2 846 997
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2 140 822	2 098 734	2 152 762	2 144 955	2 135 000	2 143 234	2 187 544

**Puestos de trabajo ocupados remunerados dependientes  
de la razón social  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Unidades

Cuadro 13.7  
3a. parte

Sector	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>34 617 410</b>	<b>35 113 450</b>	<b>34 106 300</b>	<b>34 529 666</b>	<b>35 381 667</b>	<b>36 395 597</b>	<b>36 615 312</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	2 674 624	2 615 589	2 619 362	2 721 662	2 644 020	2 784 407	2 793 058
21 Minería	272 459	282 869	283 128	286 184	289 549	294 744	298 015
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	205 148	207 574	202 970	184 136	206 928	212 216	212 374
23 Construcción	4 618 912	4 980 642	4 572 573	4 536 929	4 823 814	4 884 128	4 447 712
31-33 Industrias manufactureras	5 377 692	5 247 926	4 863 274	4 882 807	4 916 844	5 020 771	5 374 598
43 Comercio al por mayor	712 464	715 314	717 460	736 831	751 568	765 096	779 633
46 Comercio al por menor	3 409 658	3 453 984	3 319 279	3 398 942	3 531 501	3 669 230	3 716 930
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	2 083 124	2 096 253	2 072 488	2 114 196	2 147 279	2 139 246	2 167 186
51 Información en medios masivos	183 403	185 428	184 954	176 595	178 818	177 661	179 355
52 Servicios financieros y de seguros	249 857	238 750	243 385	247 783	271 876	276 772	289 356
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	443 534	456 203	424 918	414 457	471 165	471 730	484 399
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	563 773	570 386	553 405	556 332	559 152	555 945	557 165
55 Corporativos	18 210	18 563	20 880	23 209	23 687	24 121	24 769
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3 919 348	4 044 680	3 909 492	3 914 030	4 109 153	4 327 029	4 408 210
61 Servicios educativos	2 219 917	2 239 878	2 249 815	2 259 933	2 281 931	2 310 943	2 344 330
62 Servicios de salud y de asistencia social	997 703	1 008 547	1 023 673	1 049 101	1 065 658	1 079 566	1 101 244
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	161 344	163 847	163 162	168 522	167 761	168 997	171 631
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 337 624	1 347 468	1 316 275	1 318 317	1 309 705	1 322 460	1 334 441
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2 973 098	2 996 904	3 008 650	3 081 340	3 123 964	3 305 758	3 350 739
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2 195 518	2 242 645	2 357 157	2 458 360	2 507 294	2 604 777	2 580 167

**Puestos de trabajo ocupados remunerados dependientes  
de la razón social**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Unidades

Cuadro 13.7  
4a. parte y última

Sector	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>37 163 744</b>	<b>37 753 048</b>	<b>38 324 864</b>	<b>38 696 893</b>	<b>39 313 943</b>	<b>39 437 811</b>	<b>37 465 483</b>	<b>37 963 618</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	2 870 113	2 935 955	3 071 101	3 052 703	3 028 482	2 904 996	2 885 847	2 923 015
21 Minería	406 444	386 002	357 349	337 696	323 689	323 061	308 991	315 217
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	213 794	210 346	210 378	209 196	214 492	215 623	216 098	213 026
23 Construcción	4 477 182	4 497 977	4 561 703	4 469 729	4 604 342	4 466 621	3 848 518	4 155 728
31-33 Industrias manufactureras	5 609 297	5 795 005	5 975 712	6 258 070	6 461 375	6 561 463	6 285 049	6 879 866
43 Comercio al por mayor	823 321	843 582	834 659	864 681	893 428	914 331	916 665	1 208 923
46 Comercio al por menor	3 631 060	3 637 778	3 752 671	3 742 893	3 765 302	3 829 198	3 604 152	4 165 914
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	2 200 614	2 226 071	2 258 947	2 293 458	2 311 703	2 341 148	2 187 233	2 245 174
51 Información en medios masivos	181 173	183 990	184 052	183 893	183 509	180 750	163 908	164 080
52 Servicios financieros y de seguros	302 188	308 209	316 891	356 663	351 888	328 687	452 926	419 307
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	487 108	492 280	477 287	488 600	505 483	514 663	487 639	500 958
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	572 035	579 984	584 201	597 462	621 861	608 556	567 171	559 894
55 Corporativos	25 118	24 965	24 878	26 057	27 204	28 159	34 138	36 777
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	4 400 474	4 422 057	4 453 313	4 559 696	4 705 009	4 825 493	4 581 008	3 051 432
61 Servicios educativos	2 336 678	2 352 666	2 364 081	2 382 585	2 399 268	2 403 597	2 363 584	2 357 081
62 Servicios de salud y de asistencia social	1 102 526	1 113 884	1 129 500	1 143 732	1 159 743	1 167 761	1 195 395	1 211 021
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	171 227	171 655	172 582	173 683	172 263	170 305	127 934	147 190
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 318 919	1 334 686	1 355 060	1 326 564	1 346 668	1 363 739	1 137 282	1 259 353
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	3 383 275	3 522 332	3 522 982	3 486 557	3 438 100	3 512 158	3 249 898	3 290 250
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2 651 198	2 713 624	2 717 517	2 742 975	2 800 134	2 777 502	2 852 047	2 859 412

a/ Incluye el total de puestos de trabajo equivalente, sin distinguir entre remunerados y no remunerados.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Puestos de trabajo no dependientes de la razón social**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
**Unidades**

Cuadro 13.8  
1a. parte

Sector	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Total</b>	<b>2 898 038</b>	<b>2 956 352</b>	<b>3 054 682</b>	<b>3 106 304</b>	<b>3 167 742</b>	<b>3 300 453</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	44 752	45 056	44 236	41 237	44 697	44 662
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	4 425	4 794	5 282	5 567	5 720	5 901
23 Construcción	62 444	70 484	75 988	83 700	88 652	101 010
31-33 Industrias manufactureras	787 675	800 717	845 297	840 733	827 776	879 173
43 Comercio al por mayor	242 304	243 031	257 856	257 340	259 141	260 178
46 Comercio al por menor	605 653	625 640	644 409	677 918	711 136	720 381
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	157 992	160 275	160 110	160 287	165 789	171 646
51 Información en medios masivos	81 745	83 260	82 524	83 800	86 698	88 840
52 Servicios financieros y de seguros	76 759	79 981	86 959	82 389	84 624	132 937
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	39 238	45 564	46 656	49 174	50 921	48 995
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	105 713	105 764	105 570	108 135	110 044	111 198
55 Corporativos	8 578	8 964	9 179	9 280	9 439	8 937
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	124 459	125 880	128 149	131 251	132 938	135 588
61 Servicios educativos	105 874	108 105	108 725	106 649	109 131	109 168
62 Servicios de salud y de asistencia social	60 566	58 375	59 292	61 378	62 639	63 285
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	52 875	52 173	52 731	54 653	54 322	55 104
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	271 556	271 986	272 532	281 907	292 045	291 178
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	65 430	66 303	69 187	70 906	72 030	72 272
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND



**Puestos de trabajo no dependientes de la razón social**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
**Unidades**

Cuadro 13.8  
2a. parte

Sector	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Total</b>	<b>3 165 753</b>	<b>3 263 082</b>	<b>3 447 608</b>	<b>3 615 327</b>	<b>3 750 049</b>	<b>3 743 173</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	11 890	ND
21 Minería	45 972	51 225	53 113	56 026	57 323	58 589
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	6 195	6 453	7 183	7 356	7 627	7 829
23 Construcción	95 016	95 521	104 400	105 630	96 989	93 353
31-33 Industrias manufactureras	807 808	880 533	954 053	1 015 042	1 078 090	1 082 473
43 Comercio al por mayor	265 642	272 283	277 729	296 337	306 116	301 592
46 Comercio al por menor	692 286	706 132	757 680	806 171	836 805	869 350
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	168 798	169 240	172 951	175 474	176 392	179 711
51 Información en medios masivos	88 629	89 422	92 168	95 042	97 190	97 133
52 Servicios financieros y de seguros	130 652	128 951	148 045	168 386	183 927	175 184
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	47 098	46 666	47 417	44 979	49 470	48 899
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	110 328	109 641	110 534	113 174	112 852	111 617
55 Corporativos	9 296	9 743	10 260	10 033	9 783	9 782
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	130 134	131 253	131 137	133 134	135 656	127 396
61 Servicios educativos	106 689	104 832	106 304	108 043	103 385	103 515
62 Servicios de salud y de asistencia social	63 357	64 507	65 237	64 470	65 864	65 956
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	54 785	55 066	55 593	53 864	54 205	55 189
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	270 936	269 724	281 783	290 132	294 285	283 182
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	72 132	71 890	72 021	72 034	72 200	72 423
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND

**Puestos de trabajo no dependientes de la razón social**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
**Unidades**

Cuadro 13.8  
3a. parte y última

Sector	2015	2016	2017	2018	2019	2020 P/	2021 P/
<b>Total</b>	<b>3 880 572</b>	<b>3 934 001</b>	<b>3 998 420</b>	<b>4 113 087</b>	<b>4 147 286</b>	<b>3 950 568</b>	<b>2 816 389</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	57 385	55 035	58 347	62 571	62 791	61 642	57 532
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	7 956	8 040	7 891	7 771	7 526	7 347	7 167
23 Construcción	92 173	90 333	92 257	91 712	88 719	74 675	110 186
31-33 Industrias manufactureras	1 168 723	1 168 681	1 157 488	1 174 280	1 154 268	1 097 229	710 624
43 Comercio al por mayor	303 927	323 953	334 056	350 821	358 356	349 420	242 017
46 Comercio al por menor	914 714	929 545	956 231	980 260	1 005 357	929 038	663 676
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	186 495	196 893	205 383	206 989	209 463	198 778	178 481
51 Información en medios masivos	98 431	100 510	99 283	101 317	99 808	86 041	71 847
52 Servicios financieros y de seguros	180 567	186 154	195 088	208 339	208 036	311 990	92 936
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	51 309	53 356	54 210	53 873	55 115	54 309	54 378
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	111 440	110 774	108 900	115 777	118 145	107 069	89 170
55 Corporativos	9 769	9 783	10 357	11 293	12 344	12 270	11 915
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	133 384	140 940	135 752	140 579	148 200	136 158	105 819
61 Servicios educativos	97 572	98 361	107 539	111 202	112 325	106 012	96 927
62 Servicios de salud y de asistencia social	68 193	69 953	70 924	74 027	73 617	72 124	72 918
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	54 687	55 104	55 225	55 044	54 038	37 785	33 743
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	270 152	262 742	276 691	299 522	312 988	251 680	159 804
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	73 695	73 844	72 798	67 710	66 190	57 001	57 249
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Fuente: INEGI. SCNM. *Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 2003-2021. Preliminar.*

**Otros impuestos netos sobre la producción  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 13.9

1a. parte

Millones de pesos a precios corrientes

Sector	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>3 098</b>	<b>4 304</b>	<b>7 878</b>	<b>9 359</b>	<b>14 220</b>	<b>16 101</b>	<b>19 208</b>	<b>22 290</b>	<b>46 152</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1	1	2	2	3	3	4	5	11
21 Minería	22	24	30	51	75	73	103	133	243
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	178	237	321	384	415	480	706	942	1 113
23 Construcción	44	79	138	138	242	329	410	591	1 621
31-33 Industrias manufactureras	1 651	2 293	3 320	4 629	6 452	6 995	8 283	9 265	22 316
43 Comercio al por mayor	298	476	786	981	1 399	1 593	1 856	2 154	5 325
46 Comercio al por menor	203	320	478	619	895	1 110	1 317	1 609	3 771
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	-2 676	-2 778	-1 920	-2 532	-1 046	-751	-1 060	-691	796
51 Información en medios masivos	423	508	579	650	769	800	872	985	828
52 Servicios financieros y de seguros	1 856	1 860	1 924	2 236	2 335	2 432	2 918	2 986	3 509
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	3	4	6	9	12	13	17	20	50
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	19	26	39	69	88	107	151	194	376
55 Corporativos	436	369	256	462	510	191	178	305	609
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	15	23	36	49	74	87	109	133	321
61 Servicios educativos	47	48	59	48	63	92	125	171	222
62 Servicios de salud y de asistencia social	73	137	225	242	315	347	396	474	460
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	123	157	236	291	437	503	635	794	1 843
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	20	29	46	63	94	113	150	176	407
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	6	8	13	17	26	31	40	48	115
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	354	483	1 303	951	1 062	1 553	1 999	1 994	2 218

Otros impuestos netos sobre la producción  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.9  
2a. parte

Sector	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	<b>40 787</b>	<b>45 978</b>	<b>53 402</b>	<b>59 860</b>	<b>64 965</b>	<b>66 467</b>	<b>72 446</b>	<b>79 870</b>	<b>78 135</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	9	8	9	11	13	14	15	16	14
21 Minería	242	244	283	355	415	462	1 049	1 089	1 014
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1 153	1 382	1 511	1 640	1 909	2 019	2 018	2 405	2 499
23 Construcción	1 467	1 732	1 963	2 371	2 765	3 889	4 042	4 588	3 937
31-33 Industrias manufactureras	18 939	20 485	25 425	27 782	28 986	27 183	27 862	30 099	28 993
43 Comercio al por mayor	4 656	4 531	5 146	6 069	7 012	7 659	8 264	9 635	8 717
46 Comercio al por menor	3 306	3 285	3 514	4 125	4 619	4 671	5 161	6 008	5 174
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	225	69	-855	-937	-1 538	-1 851	-998	-1 599	-1 217
51 Información en medios masivos	1 027	1 061	1 206	1 108	1 128	1 169	1 035	1 076	1 140
52 Servicios financieros y de seguros	3 382	6 116	6 842	8 106	9 366	9 473	11 263	12 487	13 631
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	43	41	46	54	61	65	64	68	56
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	400	371	427	458	499	536	467	524	261
55 Corporativos	598	1 039	1 191	790	961	1 030	1 107	1 191	1 127
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	276	271	297	346	387	434	424	455	399
61 Servicios educativos	378	245	439	886	784	953	951	1 208	1 153
62 Servicios de salud y de asistencia social	566	585	624	781	909	864	922	979	1 125
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1 510	1 418	1 639	1 961	2 127	2 495	2 499	2 604	2 240
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	331	311	325	372	393	413	411	444	387
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	96	91	101	118	130	149	148	158	134
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2 182	2 692	3 269	3 462	4 040	4 840	5 741	6 438	7 351

**Otros impuestos netos sobre la producción  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.9  
3a. parte y última

Sector	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>87 419</b>	<b>98 234</b>	<b>108 339</b>	<b>114 349</b>	<b>123 685</b>	<b>130 686</b>	<b>142 076</b>	<b>141 437</b>	<b>156 396</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	15	18	19	22	23	23	26	29	32
21 Minería	1 058	1 234	1 203	1 229	1 614	1 699	1 836	1 874	1 935
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2 806	3 050	3 023	3 189	4 039	5 780	5 232	4 854	5 534
23 Construcción	4 367	5 121	5 399	5 207	5 542	5 273	5 192	4 774	5 126
31-33 Industrias manufactureras	32 490	36 138	41 466	43 074	45 215	45 445	51 322	50 009	56 225
43 Comercio al por mayor	9 310	11 327	12 962	14 735	15 645	15 880	17 601	17 179	19 615
46 Comercio al por menor	5 787	6 791	7 385	8 080	8 588	8 528	9 797	9 475	10 858
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	-1 775	-943	-1 021	-2 636	-2 925	-3 263	-3 411	-5 340	-3 068
51 Información en medios masivos	1 253	1 250	1 245	1 301	1 304	1 314	1 326	1 386	1 411
52 Servicios financieros y de seguros	15 598	13 887	15 064	15 514	17 667	20 220	20 566	21 882	22 994
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	62	73	75	78	78	75	86	86	92
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	441	706	645	610	636	465	617	577	650
55 Corporativos	1 313	1 599	1 682	2 189	2 323	2 428	2 569	3 303	3 606
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	446	514	537	568	582	578	666	612	541
61 Servicios educativos	1 279	1 466	1 434	1 919	2 326	2 933	3 341	3 756	4 021
62 Servicios de salud y de asistencia social	1 237	1 350	1 572	1 674	1 940	2 389	2 666	3 121	3 435
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 485	2 750	2 933	3 081	3 099	3 110	3 518	1 976	2 648
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	433	511	572	609	632	631	743	464	614
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	151	175	186	197	195	190	216	182	206
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	8 664	11 216	11 955	13 712	15 161	16 986	18 167	21 238	19 921

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1995-2021. Preliminar.

**Excedente bruto de operación por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.10  
1a. parte

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Total</b>	<b>1 014 009</b>	<b>1 153 639</b>	<b>1 599 739</b>	<b>2 193 164</b>	<b>2 741 075</b>	<b>3 261 074</b>	<b>3 847 256</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	65 269	66 968	84 582	130 179	150 896	169 217	176 286
21 Minería	86 286	89 432	133 531	171 886	226 662	242 034	331 939
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	14 818	18 056	26 589	38 404	47 693	56 614	76 837
23 Construcción	69 414	97 401	94 027	130 481	159 091	204 753	249 787
31-33 Industrias manufactureras	172 771	192 976	313 733	460 695	578 710	688 845	770 878
43 Comercio al por mayor	87 080	101 554	155 262	224 989	306 417	345 972	400 743
46 Comercio al por menor	95 939	107 805	151 652	225 243	273 405	317 763	368 276
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	52 268	58 871	86 027	123 616	164 172	204 584	242 671
51 Información en medios masivos	19 423	23 224	26 397	34 077	41 102	54 338	70 298
52 Servicios financieros y de seguros	42 236	43 065	55 244	38 686	29 496	38 722	57 540
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	193 292	224 284	304 272	391 980	478 479	592 200	676 229
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	10 691	12 020	16 222	24 211	33 063	44 710	61 524
55 Corporativos	5 486	7 321	10 160	13 385	18 490	19 689	22 522
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	19 043	21 417	35 263	49 631	58 867	65 461	79 428
61 Servicios educativos	4 531	5 504	8 000	9 821	12 217	14 717	17 096
62 Servicios de salud y de asistencia social	7 118	7 718	10 288	12 575	15 330	19 961	24 755
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 536	7 865	8 668	10 446	14 329	16 747	19 765
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	34 531	38 857	42 630	55 873	74 297	94 235	115 695
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	26 655	28 750	36 149	45 581	56 705	66 845	80 971
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	621	552	1 041	1 406	1 652	3 666	4 014

# Excedente bruto de operación por sector de actividad económica

Cuadro 13.10

## Serie anual de 1993 a 2021

2a. parte

Millones de pesos a precios corrientes

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Total</b>	<b>4 476 054</b>	<b>4 626 504</b>	<b>4 832 378</b>	<b>5 077 173</b>	<b>5 865 797</b>	<b>6 407 266</b>	<b>7 221 079</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	183 935	197 536	198 410	217 223	239 552	237 686	265 766
21 Minería	398 671	423 571	459 563	375 197	537 841	671 938	772 094
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	83 062	91 054	103 531	119 022	131 355	140 262	151 362
23 Construcción	311 907	320 805	343 182	387 915	457 412	496 587	570 937
31-33 Industrias manufactureras	868 098	846 757	849 960	853 102	992 709	1 006 714	1 236 478
43 Comercio al por mayor	461 199	444 686	448 464	494 616	568 611	618 346	701 236
46 Comercio al por menor	463 537	434 692	463 721	479 610	563 050	620 259	653 477
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	283 891	293 625	296 619	303 392	342 520	377 512	428 840
51 Información en medios masivos	84 566	97 540	104 067	115 459	137 467	160 893	186 901
52 Servicios financieros y de seguros	56 680	92 960	91 135	126 638	150 224	203 374	216 875
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	772 626	833 457	891 619	974 074	1 051 857	1 120 105	1 221 369
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	79 763	93 281	103 121	121 240	136 488	149 054	159 501
55 Corporativos	25 481	25 921	27 158	32 414	38 770	42 531	48 624
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	90 711	83 608	82 746	89 804	100 101	119 906	131 845
61 Servicios educativos	20 804	26 737	30 801	34 728	38 674	41 507	44 248
62 Servicios de salud y de asistencia social	28 938	35 182	39 469	42 533	44 786	47 254	54 314
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	22 894	23 048	25 749	26 726	29 324	30 985	35 142
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	141 821	155 704	159 735	165 334	177 240	186 926	196 041
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	92 665	101 668	108 047	116 325	125 924	133 242	143 409
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 803	4 673	5 281	1 822	1 893	2 187	2 620

**Excedente bruto de operación por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.10  
3a. parte

Sector	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>7 839 762</b>	<b>8 547 942</b>	<b>8 080 426</b>	<b>9 030 272</b>	<b>10 078 365</b>	<b>10 937 044</b>	<b>11 012 348</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	302 522	324 350	325 942	355 741	376 610	419 386	423 414
21 Minería	871 191	1 010 104	735 741	907 897	1 219 911	1 226 007	1 080 730
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	165 380	185 530	195 384	191 824	175 821	161 431	178 690
23 Construcción	622 560	692 260	674 199	698 762	774 779	833 233	824 028
31-33 Industrias manufactureras	1 285 842	1 390 966	1 285 309	1 513 300	1 660 393	1 951 645	1 865 570
43 Comercio al por mayor	760 826	846 172	816 797	936 467	1 085 254	1 229 027	1 231 130
46 Comercio al por menor	711 241	768 142	663 258	807 773	956 076	1 025 423	1 078 686
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	456 483	475 969	460 995	549 388	597 077	668 400	708 515
51 Información en medios masivos	224 259	236 459	249 354	258 730	251 782	259 997	268 289
52 Servicios financieros y de seguros	257 444	274 149	292 352	310 893	317 442	337 192	416 325
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 308 688	1 418 908	1 474 588	1 566 133	1 662 130	1 742 767	1 813 821
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	171 869	185 600	181 096	180 176	197 288	210 097	214 985
55 Corporativos	52 003	61 387	58 533	60 745	64 245	74 431	72 293
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	138 101	147 100	144 057	143 359	155 378	169 824	174 568
61 Servicios educativos	47 762	51 507	54 129	56 232	59 731	64 497	69 403
62 Servicios de salud y de asistencia social	59 352	62 587	63 814	64 425	66 899	71 417	75 139
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	38 877	40 496	40 361	43 700	45 007	48 262	51 417
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	208 528	210 995	192 737	205 426	222 141	243 674	254 324
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	153 680	162 705	168 753	176 675	185 003	194 625	204 333
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	3 156	2 555	3 026	2 627	5 399	5 708	6 684



# Excedente bruto de operación por sector de actividad económica

Serie anual de 1993 a 2021

Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.10

4a. parte y última

Sector	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>11 678 869</b>	<b>12 310 801</b>	<b>13 405 651</b>	<b>14 899 897</b>	<b>15 958 280</b>	<b>16 380 746</b>	<b>15 176 117</b>	<b>16 854 499</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	453 980	491 882	562 546	618 976	661 767	677 474	706 986	789 278
21 Minería	1 076 208	665 112	664 030	828 261	891 162	968 816	854 065	954 121
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	221 858	214 929	229 289	364 313	379 511	437 523	392 031	348 764
23 Construcción	877 204	939 614	1 035 422	1 169 961	1 275 485	1 231 018	1 046 179	1 305 803
31-33 Industrias manufactureras	2 008 370	2 350 320	2 552 129	2 823 934	3 018 174	3 011 388	2 845 141	3 233 706
43 Comercio al por mayor	1 339 551	1 554 296	1 791 990	1 979 205	2 150 586	2 165 513	2 079 316	2 356 404
46 Comercio al por menor	1 137 926	1 274 082	1 418 920	1 590 322	1 686 467	1 740 167	1 625 502	1 806 287
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	756 991	812 370	868 065	958 445	1 064 803	1 101 669	855 853	1 040 793
51 Información en medios masivos	275 255	274 917	265 755	286 271	307 358	315 294	292 490	325 884
52 Servicios financieros y de seguros	434 417	453 954	556 145	634 826	702 287	752 364	740 614	712 191
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 910 491	1 992 323	2 077 780	2 148 298	2 232 043	2 319 546	2 369 523	2 457 415
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	220 661	242 526	269 374	272 191	281 563	289 617	296 253	321 608
55 Corporativos	82 949	89 218	94 417	99 411	112 378	115 841	122 032	135 629
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	181 801	189 960	195 497	240 026	249 586	253 097	258 696	201 613
61 Servicios educativos	77 062	80 740	86 817	92 609	100 348	105 810	90 195	92 561
62 Servicios de salud y de asistencia social	78 239	82 011	85 804	93 667	104 775	115 504	98 454	128 017
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	50 887	54 203	58 208	62 325	67 531	69 033	34 682	48 182
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	277 506	318 931	347 906	381 053	408 161	433 933	228 243	325 891
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	212 788	225 359	241 109	251 297	258 684	272 183	233 955	264 325
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 724	4 053	4 450	4 505	5 613	4 952	5 907	6 029

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Cuenta de capital por rubros****Serie anual de 1993 a 2021**

Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.11

1a. parte

Concepto	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999
<b>Usos</b>	<b>386 351</b>	<b>460 402</b>	<b>537 307</b>	<b>731 346</b>	<b>996 774</b>	<b>1 279 153</b>	<b>1 428 731</b>	<b>1 428 731</b>
Formación bruta de capital fijo	325 270	386 091	378 017	575 095	786 428	1 014 377	1 211 776	1 211 776
Viviendas	110 188	111 545	145 730	195 028	240 833	275 974	336 754	336 754
Otros edificios y estructuras	103 324	147 774	107 037	182 734	252 901	343 751	412 444	412 444
Maquinaria y equipo	111 759	126 772	125 250	197 333	292 694	394 651	462 578	462 578
Otra maquinaria y equipo	63 584	77 649	101 570	149 345	205 376	278 983	335 385	335 385
Equipo de transporte	48 174	49 122	23 680	47 988	87 318	115 668	127 193	127 193
Variación de existencias	33 872	57 899	106 601	98 639	108 981	125 294	83 899	83 899
Discrepancia estadística	27 209	16 412	52 690	57 612	101 365	139 483	133 056	133 056
<b>Recursos</b>	<b>386 351</b>	<b>460 402</b>	<b>537 307</b>	<b>731 346</b>	<b>996 774</b>	<b>1 279 153</b>	<b>1 428 731</b>	<b>1 428 731</b>
Ahorro neto	107 780	134 406	186 745	262 742	395 540	476 298	534 503	534 503
Transferencias de capital del resto del mundo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Consumo de capital fijo	204 552	227 611	340 801	452 048	542 293	654 462	759 456	759 456
Préstamo neto (+) / endeudamiento neto (-)	74 019	98 386	9 762	16 556	58 941	148 393	134 772	134 772

Cuadro 13.11

2a. parte

Concepto	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
<b>Usos</b>	<b>1 617 581</b>	<b>1 629 599</b>	<b>1 606 893</b>	<b>1 591 379</b>	<b>2 030 167</b>	<b>2 134 702</b>	<b>2 533 827</b>	<b>2 533 827</b>
Formación bruta de capital fijo	1 438 398	1 409 188	1 436 624	1 556 285	1 807 737	1 979 823	2 290 259	2 290 259
Viviendas	403 996	424 301	452 436	490 567	581 404	623 822	733 106	733 106
Otros edificios y estructuras	494 321	488 609	508 801	569 658	657 248	709 615	808 317	808 317
Maquinaria y equipo	540 081	496 279	475 387	496 060	569 085	646 386	748 837	748 837
Otra maquinaria y equipo	379 328	357 719	331 654	350 998	413 184	467 229	551 791	551 791
Equipo de transporte	160 753	138 559	143 733	145 062	155 901	179 157	197 045	197 045
Variación de existencias	98 350	63 717	107 087	103 709	144 882	89 920	136 031	136 031
Discrepancia estadística	80 833	156 693	63 183	-68 615	77 547	64 960	107 537	107 537
<b>Recursos</b>	<b>1 617 581</b>	<b>1 629 599</b>	<b>1 606 893</b>	<b>1 591 379</b>	<b>2 030 167</b>	<b>2 134 702</b>	<b>2 533 827</b>	<b>2 533 827</b>
Ahorro neto	562 479	505 180	428 374	355 018	666 334	656 648	981 051	981 051
Transferencias de capital del resto del mundo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-7 291	-7 291
Consumo de capital fijo	876 768	957 636	1 035 751	1 148 099	1 285 116	1 378 363	1 518 486	1 518 486
Préstamo neto (+) / endeudamiento neto (-)	178 333	166 783	142 769	88 262	78 716	99 691	41 582	41 582

Cuadro 13.11

3a. Parte

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2013
<b>Usos</b>	<b>2 780 523</b>	<b>3 052 868</b>	<b>2 908 391</b>	<b>3 240 578</b>	<b>3 638 894</b>	<b>3 885 602</b>	<b>3 661 290</b>	<b>3 661 290</b>
Formación bruta de capital fijo	2 524 213	2 861 693	2 691 191	2 884 825	3 266 598	3 612 844	3 459 304	3 459 304
Viviendas	791 822	870 451	781 289	803 421	893 093	945 957	899 066	899 066
Otros edificios y estructuras	897 589	1 062 471	1 068 419	1 118 693	1 224 621	1 314 083	1 226 156	1 226 156
Maquinaria y equipo	834 802	928 771	841 483	962 711	1 148 884	1 352 805	1 334 081	1 334 081
Otra maquinaria y equipo	602 046	673 901	636 207	700 762	820 131	952 456	923 056	923 056
Equipo de transporte	232 756	254 870	205 276	261 949	328 754	400 348	411 025	411 025
Variación de existencias	135 392	116 429	92 734	161 786	147 725	165 472	201 987	201 987
Discrepancia estadística	120 917	74 746	124 467	193 967	224 571	107 285	ND	ND
<b>Recursos</b>	<b>2 780 523</b>	<b>3 052 868</b>	<b>2 908 391</b>	<b>3 240 578</b>	<b>3 638 894</b>	<b>3 885 602</b>	<b>3 661 290</b>	<b>3 661 290</b>
Ahorro neto	1 021 683	1 033 387	777 924	1 056 713	1 189 262	1 171 336	707 576	707 576
Transferencias de capital del resto del mundo	-4 790	-4 050	-18 373	-2 112	-3 602	-1 392	28 792	28 792
Consumo de capital fijo	1 652 528	1 833 761	2 014 999	2 113 148	2 295 948	2 508 861	2 567 230	2 567 230
Préstamo neto (+) / endeudamiento neto (-)	111 101	189 770	133 841	72 829	157 286	206 797	357 692	357 692

# Cuenta de capital por rubros

## Serie anual de 1993 a 2021

Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.11

4a. parte y última

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Usos</b>	<b>4 042 889</b>	<b>4 514 907</b>	<b>4 920 595</b>	<b>5 478 482</b>	<b>6 045 061</b>	<b>5 856 357</b>	<b>5 243 965</b>	<b>6 360 864</b>
Formación bruta de capital fijo	3 671 330	4 165 856	4 589 879	4 845 733	5 179 029	5 037 785	4 426 998	5 212 084
Viviendas	953 761	1 032 149	1 160 116	1 302 084	1 416 481	1 450 148	1 266 998	1 415 578
Otros edificios y estructuras	1 281 914	1 327 608	1 341 711	1 385 099	1 464 317	1 406 528	1 227 287	1 584 400
Maquinaria y equipo	1 435 655	1 806 099	2 088 053	2 158 551	2 298 230	2 181 109	1 932 714	2 212 105
Otra maquinaria y equipo	980 304	1 239 574	1 414 434	1 472 887	1 581 372	1 474 735	1 396 590	1 627 825
Equipo de transporte	455 350	566 525	673 620	685 664	716 859	706 374	536 125	584 280
Variación de existencias	152 751	163 872	164 868	178 282	163 691	134 981	-29 228	138 114
Discrepancia estadística	218 809	185 180	165 848	454 467	702 341	683 591	846 196	1 010 666
<b>Recursos</b>	<b>4 042 889</b>	<b>4 514 907</b>	<b>4 920 595</b>	<b>5 478 482</b>	<b>6 045 061</b>	<b>5 856 357</b>	<b>5 243 965</b>	<b>6 360 864</b>
Ahorro neto	994 999	1 001 910	1 065 064	1 310 976	1 468 095	1 501 498	1 229 574	1 273 705
Transferencias de capital del resto del mundo	157	-1 615	702	2 827	-1 236	-1 075	-240	-976
Consumo de capital fijo	2 723 256	3 040 554	3 424 428	3 769 128	4 093 689	4 277 117	4 607 657	4 992 670
Préstamo neto (+) / endeudamiento neto (-)	324 477	474 058	430 401	395 551	484 514	78 817	-593 026	95 465

Fuente: INEGI. SCN. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Cuenta de transacciones corrientes con el exterior por rubros**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.12  
1a. parte

Concepto	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999
<b>Usos</b>	<b>211 557</b>	<b>261 947</b>	<b>608 339</b>	<b>878 185</b>	<b>1 041 759</b>	<b>1 283 259</b>	<b>1 516 562</b>	<b>1 516 562</b>
Exportación de bienes y servicios	191 600	238 405	558 199	812 180	964 198	1 183 023	1 413 536	1 413 536
Exportación de bienes FOB	161 814	204 346	495 587	729 991	874 646	1 076 203	1 301 114	1 301 114
Exportación de servicios	29 786	34 059	62 612	82 189	89 552	106 819	112 423	112 423
Servicios de factores (recibidos)	19 957	23 541	50 140	66 005	77 561	100 236	103 026	103 026
Remuneraciones recibidas	2 041	2 126	4 465	5 508	5 389	8 001	7 086	7 086
Rentas de la propiedad recibidas	6 705	8 876	20 061	25 845	30 453	36 712	35 461	35 461
Transferencias corrientes recibidas	11 212	12 539	25 614	34 651	41 720	55 523	60 479	60 479
<b>Recursos</b>	<b>211 557</b>	<b>261 947</b>	<b>608 339</b>	<b>878 185</b>	<b>1 041 759</b>	<b>1 283 259</b>	<b>1 516 562</b>	<b>1 516 562</b>
Importación de bienes y servicios a/	242 542	308 669	512 493	762 496	968 616	1 269 954	1 491 159	1 491 159
Importación de bienes FOB	204 226	265 914	449 780	679 031	869 649	1 149 494	1 355 559	1 355 559
Importación de servicios b/	38 316	42 755	62 713	83 465	98 967	120 459	135 600	135 600
Servicios de factores (pagados)	43 034	51 664	105 608	132 245	132 084	161 698	160 175	160 175
Remuneraciones pagadas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Rentas de la propiedad pagadas	42 981	51 534	105 386	132 017	131 882	161 447	159 922	159 922
Transferencias corrientes pagadas	52	130	221	228	202	252	254	254
Saldo exterior en cuenta corriente	-74 019	-98 386	-9 762	-16 556	-58 941	-148 393	-134 772	-134 772

Cuadro 13.12  
2a. parte

Concepto	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Usos</b>	<b>1 823 286</b>	<b>1 739 338</b>	<b>1 820 247</b>	<b>2 127 540</b>	<b>2 559 127</b>	<b>2 802 160</b>	<b>3 284 400</b>	<b>3 558 015</b>
Exportación de bienes y servicios	1 700 645	1 602 396	1 681 392	1 916 877	2 281 277	2 508 526	2 904 921	3 166 754
Exportación de bienes FOB	1 570 256	1 483 418	1 558 004	1 780 423	2 123 704	2 332 364	2 730 424	2 975 095
Exportación de servicios	130 389	118 978	123 388	136 454	157 573	176 163	174 497	191 659
Servicios de factores (recibidos)	122 641	136 941	138 855	210 663	277 850	293 634	379 479	391 261
Remuneraciones recibidas	9 007	11 671	11 765	16 362	17 291	11 477	10 635	8 970
Rentas de la propiedad recibidas	47 207	37 959	27 312	25 512	47 529	40 732	85 463	93 679
Transferencias corrientes recibidas	66 427	87 312	99 779	168 789	213 030	241 424	283 381	288 612
<b>Recursos</b>	<b>1 823 286</b>	<b>1 739 338</b>	<b>1 820 247</b>	<b>2 127 540</b>	<b>2 559 127</b>	<b>2 802 160</b>	<b>3 284 400</b>	<b>3 558 015</b>
Importación de bienes y servicios a/	1 809 032	1 731 952	1 800 152	2 033 713	2 440 676	2 649 387	3 058 262	3 367 018
Importación de bienes FOB	1 650 153	1 573 927	1 631 361	1 841 175	2 223 535	2 415 367	2 799 054	3 087 764
Importación de servicios b/	158 879	158 025	168 791	192 538	217 141	234 020	259 208	279 253
Servicios de factores (pagados)	192 587	174 169	162 864	182 088	197 167	252 464	260 429	297 309
Remuneraciones pagadas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Rentas de la propiedad pagadas	192 309	173 966	162 520	181 683	196 259	251 852	259 470	296 133
Transferencias corrientes pagadas	278	203	344	404	908	612	959	1 176
Saldo exterior en cuenta corriente	-178 333	-166 783	-142 769	-88 262	-78 716	-99 691	-34 291	-106 311

# Cuenta de transacciones corrientes con el exterior por rubros

Cuadro 13.12

## Serie anual de 1993 a 2021

3a. parte

Millones de pesos a precios corrientes

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Usos</b>	<b>3 808 190</b>	<b>3 672 273</b>	<b>4 366 290</b>	<b>4 962 131</b>	<b>5 569 712</b>	<b>5 524 610</b>	<b>6 039 697</b>	<b>6 930 486</b>
Exportación de bienes y servicios	3 422 200	3 302 798	3 969 502	4 551 712	5 103 688	5 095 680	5 572 850	6 412 000
Exportación de bienes FOB	3 222 304	3 097 840	3 773 764	4 354 657	4 888 017	4 864 480	5 290 680	6 049 912
Exportación de servicios	199 896	204 958	195 738	197 055	215 671	231 200	282 170	362 087
Servicios de factores (recibidos)	385 990	369 475	396 788	410 419	466 023	428 931	466 847	518 486
Remuneraciones recibidas	9 991	10 416	9 804	8 001	10 132	11 316	15 379	23 071
Rentas de la propiedad recibidas	92 582	67 784	115 193	116 260	157 459	130 064	122 830	92 525
Transferencias corrientes recibidas	283 417	291 275	271 791	286 158	298 432	287 550	328 638	402 891
<b>Recursos</b>	<b>3 808 190</b>	<b>3 672 273</b>	<b>4 366 290</b>	<b>4 962 131</b>	<b>5 569 712</b>	<b>5 524 610</b>	<b>6 039 697</b>	<b>6 930 486</b>
Importación de bienes y servicios a/	3 715 485	3 504 429	4 151 951	4 756 482	5 299 213	5 283 449	5 778 898	6 790 744
Importación de bienes FOB	3 419 611	3 164 942	3 811 952	4 365 295	4 887 216	4 872 735	5 320 075	6 272 739
Importación de servicios b/	295 874	339 487	340 000	391 187	411 997	410 714	458 823	518 005
Servicios de factores (pagados)	278 425	283 313	285 055	359 333	475 903	627 645	585 433	612 185
Remuneraciones pagadas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Rentas de la propiedad pagadas	276 828	282 468	283 965	357 147	473 186	614 925	567 460	595 243
Transferencias corrientes pagadas	1 598	844	1 090	2 186	2 717	12 720	17 973	16 942
Saldo exterior en cuenta corriente	-185 721	-115 469	-70 717	-153 684	-205 405	-386 484	-324 634	-472 443

Cuadro 13.12

4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Usos</b>	<b>8 135 342</b>	<b>9 050 327</b>	<b>10 140 478</b>	<b>10 486 373</b>	<b>10 355 169</b>	<b>11 860 719</b>
Exportación de bienes y servicios	7 456 240	8 258 558	9 235 100	9 490 149	9 253 305	10 605 724
Exportación de bienes FOB	7 003 627	7 735 219	8 676 848	8 880 020	8 897 892	10 054 294
Exportación de servicios	452 613	523 339	558 252	610 128	355 413	551 430
Servicios de factores (recibidos)	679 102	791 769	905 378	996 224	1 101 864	1 254 995
Remuneraciones recibidas	31 779	37 306	40 245	49 729	48 784	51 600
Rentas de la propiedad recibidas	122 310	163 125	210 477	228 382	151 887	147 147
Transferencias corrientes recibidas	525 014	591 337	654 656	718 113	901 193	1 056 248
<b>Recursos</b>	<b>8 135 342</b>	<b>9 050 327</b>	<b>10 140 478</b>	<b>10 486 373</b>	<b>10 355 169</b>	<b>11 860 719</b>
Importación de bienes y servicios a/	7 854 366	8 656 139	9 716 004	9 552 431	8 773 703	11 054 232
Importación de bienes FOB	7 233 047	7 947 135	8 942 242	8 782 490	8 170 429	10 268 843
Importación de servicios b/	621 319	709 004	773 763	769 941	603 274	785 389
Servicios de factores (pagados)	712 079	792 566	907 751	1 011 684	988 200	900 976
Remuneraciones pagadas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Rentas de la propiedad pagadas	693 621	769 929	886 924	990 862	967 563	878 155
Transferencias corrientes pagadas	18 458	22 637	20 827	20 822	20 637	22 821
Saldo exterior en cuenta corriente	-431 103	-398 378	-483 277	-77 742	593 266	-94 489

a/ A precios CIF, incluye derechos de importación.

b/ Incluye fletes.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

# Oferta y utilización total de bienes y servicios por rubros

Cuadro 13.13

## Serie anual de 1993 a 2021

1a. parte

Millones de pesos a precios de comprador

Concepto	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Oferta total</b>	<b>2 867 776</b>	<b>3 314 179</b>	<b>4 498 665</b>	<b>6 267 114</b>	<b>7 969 534</b>	<b>9 777 261</b>	<b>11 536 518</b>
Producción a/	2 556 669	2 920 395	3 890 248	5 379 559	6 822 943	8 266 201	9 747 840
Impuestos sobre los productos, netos	68 565	85 115	95 924	125 060	177 975	241 106	297 519
Importación de bienes y servicios CIF b/	242 542	308 669	512 493	762 496	968 616	1 269 954	1 491 159
<b>Utilización total</b>	<b>2 867 776</b>	<b>3 314 179</b>	<b>4 498 665</b>	<b>6 267 114</b>	<b>7 969 534</b>	<b>9 777 261</b>	<b>11 536 518</b>
Demanda intermedia	1 065 141	1 224 087	1 674 714	2 381 450	3 038 393	3 697 183	4 306 892
Demanda final	1 802 635	2 090 092	2 823 951	3 885 664	4 931 141	6 080 077	7 229 625
Gastos de consumo final	1 224 684	1 391 284	1 728 445	2 342 138	2 970 168	3 617 901	4 387 358
Consumo privado	1 082 485	1 222 640	1 530 789	2 088 545	2 642 800	3 206 966	3 860 652
Consumo de gobierno	142 199	168 644	197 657	253 592	327 368	410 935	526 706
Formación bruta de capital fijo	325 270	386 091	378 017	575 095	786 428	1 014 377	1 211 776
Variación de existencias	33 872	57 899	106 601	98 639	108 981	125 294	83 899
Exportación de bienes y servicios FOB	191 600	238 405	558 199	812 180	964 198	1 183 023	1 413 536
Discrepancia estadística	27 209	16 412	52 690	57 612	101 365	139 483	133 056
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Oferta total</b>	<b>18 773 112</b>	<b>20 090 676</b>	<b>18 551 528</b>	<b>20 054 405</b>	<b>21 889 625</b>	<b>23 508 438</b>	<b>24 505 259</b>
Producción a/	16 801 185	17 808 226	16 603 832	17 810 459	19 191 501	20 457 392	21 136 211
Impuestos sobre los productos, netos	394 683	425 329	386 641	410 053	440 359	459 036	478 609
Importación de bienes y servicios CIF b/	1 577 245	1 857 120	1 561 054	1 833 894	2 257 764	2 592 010	2 890 439
<b>Utilización total</b>	<b>18 773 112</b>	<b>20 090 676</b>	<b>18 551 528</b>	<b>20 054 405</b>	<b>21 889 625</b>	<b>23 508 438</b>	<b>24 505 259</b>
Demanda intermedia	7 030 297	7 565 695	6 993 753	7 546 687	8 227 215	8 922 855	9 290 998
Demanda final	11 742 816	12 524 980	11 557 774	12 507 718	13 662 410	14 585 583	15 214 261
Gastos de consumo final	7 720 196	8 097 112	7 690 822	7 974 024	8 532 669	9 004 459	9 445 740
Consumo privado	6 310 224	6 644 794	6 254 226	6 537 721	7 026 836	7 477 473	7 838 899
Consumo de gobierno	1 409 972	1 452 318	1 436 595	1 436 303	1 505 833	1 526 986	1 606 842
Formación bruta de capital fijo	2 145 592	2 460 434	1 578 455	1 884 722	2 170 678	2 397 920	2 531 259
Variación de existencias	124 720	137 831	207 521	182 667	188 068	203 403	145 428
Exportación de bienes y servicios FOB	1 488 168	1 619 055	1 946 071	2 246 699	2 457 556	2 639 310	2 782 630
Discrepancia estadística	264 141	210 548	134 905	219 606	313 438	340 490	309 203

**Oferta y utilización total de bienes y servicios por rubros**

Cuadro 13.13

**Serie anual de 1993 a 2021**

2a. parte

Millones de pesos a precios de comprador

Concepto	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Oferta total</b>	<b>13 571 721</b>	<b>13 865 838</b>	<b>14 524 726</b>	<b>15 590 478</b>	<b>17 696 266</b>	<b>19 307 521</b>	<b>21 616 820</b>
Producción a/	11 450 437	11 780 888	12 339 413	13 163 556	14 865 241	16 262 458	18 158 554
Impuestos sobre los productos, netos	312 252	352 998	385 160	393 208	390 349	395 675	400 004
Importación de bienes y servicios CIF b/	1 809 032	1 731 952	1 800 152	2 033 713	2 440 676	2 649 387	3 058 262
<b>Utilización total</b>	<b>13 571 721</b>	<b>13 865 838</b>	<b>14 524 726</b>	<b>15 590 478</b>	<b>17 696 266</b>	<b>19 307 521</b>	<b>21 616 820</b>
Demanda intermedia	5 069 005	5 064 509	5 269 114	5 687 955	6 427 222	7 095 485	7 927 618
Demanda final	8 502 715	8 801 329	9 255 611	9 902 523	11 269 044	12 212 035	13 689 202
Gastos de consumo final	5 184 490	5 569 334	5 967 326	6 394 267	6 957 600	7 568 807	8 250 453
Consumo privado	4 547 571	4 870 800	5 193 620	5 526 039	6 031 744	6 562 653	7 150 744
Consumo de gobierno	636 919	698 534	773 706	868 228	925 856	1 006 154	1 099 709
Formación bruta de capital fijo	1 438 398	1 409 188	1 436 624	1 556 285	1 807 737	1 979 823	2 290 259
Variación de existencias	98 350	63 717	107 087	103 709	144 882	89 920	136 031
Exportación de bienes y servicios FOB	1 700 645	1 602 396	1 681 392	1 916 877	2 281 277	2 508 526	2 904 921
Discrepancia estadística	80 833	156 693	63 183	-68 615	77 547	64 960	107 537
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Oferta total</b>	<b>26 339 948</b>	<b>26 055 524</b>	<b>26 145 258</b>	<b>26 496 666</b>	<b>27 602 936</b>	<b>28 492 848</b>	<b>30 152 537</b>
Producción a/	22 374 432	22 115 029	22 159 943	22 416 947	23 270 790	23 939 587	25 210 071
Impuestos sobre los productos, netos	488 419	492 641	495 817	502 613	523 128	539 351	579 923
Importación de bienes y servicios CIF b/	3 477 097	3 447 854	3 489 498	3 577 106	3 809 018	4 013 910	4 362 542
<b>Utilización total</b>	<b>26 339 948</b>	<b>26 055 524</b>	<b>26 145 258</b>	<b>26 496 666</b>	<b>27 602 936</b>	<b>28 492 848</b>	<b>30 152 537</b>
Demanda intermedia	9 929 929	9 727 048	9 780 271	9 857 842	10 220 103	10 591 865	11 278 688
Demanda final	16 410 019	16 328 476	16 364 987	16 638 825	17 382 833	17 900 983	18 873 850
Gastos de consumo final	10 054 590	10 219 847	10 371 197	10 563 869	10 975 177	11 269 940	11 705 299
Consumo privado	8 397 607	8 608 082	8 753 879	8 949 065	9 376 054	9 634 744	10 025 829
Consumo de gobierno	1 656 983	1 611 765	1 617 318	1 614 804	1 599 123	1 635 196	1 679 470
Formación bruta de capital fijo	2 663 745	2 470 021	2 413 844	2 439 243	2 612 260	2 774 432	3 032 816
Variación de existencias	156 462	103 429	143 735	164 010	214 032	122 909	175 794
Exportación de bienes y servicios FOB	3 104 485	3 088 301	3 100 535	3 159 652	3 471 517	3 690 729	3 979 029
Discrepancia estadística	430 736	446 876	335 677	312 051	109 846	42 972	-19 089

**Oferta y utilización total de bienes y servicios por rubros**

Cuadro 13.13

**Serie anual de 1993 a 2021**

3a. parte

Millones de pesos a precios de comprador

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Oferta total</b>	<b>23 479 072</b>	<b>25 438 306</b>	<b>24 549 788</b>	<b>27 452 161</b>	<b>30 404 923</b>	<b>33 036 601</b>	<b>33 560 664</b>
Producción a/	19 675 152	21 406 425	20 541 506	22 758 053	25 143 612	27 254 573	27 642 648
Impuestos sobre los productos, netos	436 903	316 396	503 852	542 156	504 829	482 815	634 567
Importación de bienes y servicios CIF b/	3 367 018	3 715 485	3 504 429	4 151 951	4 756 482	5 299 213	5 283 449
<b>Utilización total</b>	<b>23 479 072</b>	<b>25 438 306</b>	<b>24 549 788</b>	<b>27 452 161</b>	<b>30 404 923</b>	<b>33 036 601</b>	<b>33 560 664</b>
Demanda intermedia	8 607 979	9 368 975	8 882 596	9 933 832	10 982 864	11 919 633	12 000 028
Demanda final	14 871 093	16 069 330	15 667 192	17 518 329	19 422 059	21 116 968	21 560 636
Gastos de consumo final	8 923 817	9 594 263	9 456 002	10 308 249	11 231 452	12 127 678	12 803 666
Consumo privado	7 726 774	8 268 755	8 006 570	8 734 844	9 504 275	10 237 973	10 819 251
Consumo de gobierno	1 197 043	1 325 508	1 449 432	1 573 405	1 727 177	1 889 705	1 984 415
Formación bruta de capital fijo	2 524 213	2 861 693	2 691 191	2 884 825	3 266 598	3 612 844	3 459 304
Variación de existencias	135 392	116 429	92 734	161 786	147 725	165 472	201 987
Exportación de bienes y servicios FOB	3 166 754	3 422 200	3 302 798	3 969 502	4 551 712	5 103 688	5 095 680
Discrepancia estadística	120 917	74 746	124 467	193 967	224 571	107 285	ND
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Oferta total</b>	<b>31 032 131</b>	<b>31 292 220</b>	<b>28 839 020</b>	<b>30 890 947</b>	<b>31 988 850</b>	<b>33 236 393</b>	<b>33 560 664</b>
Producción a/	25 869 672	25 958 236	24 297 702	25 648 614	26 461 308	27 433 812	27 642 648
Impuestos sobre los productos, netos	589 362	610 821	571 451	595 394	619 537	628 731	634 567
Importación de bienes y servicios CIF b/	4 573 097	4 723 162	3 969 866	4 646 939	4 908 005	5 173 850	5 283 449
<b>Utilización total</b>	<b>31 032 131</b>	<b>31 292 220</b>	<b>28 839 020</b>	<b>30 890 947</b>	<b>31 988 850</b>	<b>33 236 393</b>	<b>33 560 664</b>
Demanda intermedia	11 615 208	11 555 480	10 649 155	11 296 213	11 585 511	12 002 819	12 000 028
Demanda final	19 416 923	19 736 740	18 189 864	19 594 733	20 403 339	21 233 574	21 560 636
Gastos de consumo final	11 987 503	12 110 328	11 515 063	11 904 929	12 298 953	12 606 210	12 803 666
Consumo privado	10 277 419	10 350 202	9 703 198	10 051 696	10 389 467	10 632 504	10 819 251
Consumo de gobierno	1 710 084	1 760 127	1 811 865	1 853 233	1 909 485	1 973 706	1 984 415
Formación bruta de capital fijo	3 209 199	3 419 587	3 020 565	3 162 931	3 411 149	3 579 231	3 459 304
Variación de existencias	161 377	124 441	102 786	172 382	139 543	161 079	201 987
Exportación de bienes y servicios FOB	4 057 577	4 016 294	3 580 327	4 380 975	4 718 900	5 026 786	5 095 680
Discrepancia estadística	1 266	66 089	-28 877	-26 483	-165 207	-139 732	ND



# Oferta y utilización total de bienes y servicios por rubros

Cuadro 13.13

## Serie anual de 1993 a 2021

4a. parte y última

Millones de pesos a precios de comprador

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>								
<b>Oferta total</b>	<b>35 965 281</b>	<b>38 798 720</b>	<b>42 807 210</b>	<b>47 077 853</b>	<b>50 903 330</b>	<b>51 863 735</b>	<b>48 742 273</b>	<b>55 823 864</b>
Producción a/	29 282 038	30 934 881	33 694 478	37 209 611	39 884 125	40 881 602	38 496 757	43 191 564
Impuestos sobre los productos, netos	904 345	1 073 095	1 258 367	1 212 104	1 303 200	1 429 702	1 471 813	1 578 069
Importación de bienes y servicios CIF b/	5 778 898	6 790 744	7 854 366	8 656 139	9 716 004	9 552 431	8 773 703	11 054 232
<b>Utilización total</b>	<b>35 965 281</b>	<b>38 798 720</b>	<b>42 807 210</b>	<b>47 077 853</b>	<b>50 903 330</b>	<b>51 863 735</b>	<b>48 742 273</b>	<b>55 823 864</b>
Demanda intermedia	12 702 078	13 435 867	14 823 787	16 487 547	17 662 935	17 865 569	16 538 193	18 966 124
Demanda final	23 263 204	25 362 853	27 983 423	30 590 306	33 240 394	33 998 166	32 204 080	36 857 740
Gastos de consumo final	13 647 465	14 435 946	15 606 588	16 853 266	17 960 234	18 651 660	17 706 810	19 891 152
Consumo privado	11 515 261	12 148 383	13 189 005	14 305 262	15 238 385	15 866 448	14 776 717	16 846 325
Consumo de gobierno	2 132 204	2 287 563	2 417 583	2 548 004	2 721 849	2 785 212	2 930 093	3 044 827
Formación bruta de capital fijo	3 671 330	4 165 856	4 589 879	4 845 733	5 179 029	5 037 785	4 426 998	5 212 084
Variación de existencias	152 751	163 872	164 868	178 282	163 691	134 981	-29 228	138 114
Exportación de bienes y servicios FOB	5 572 850	6 412 000	7 456 240	8 258 558	9 235 100	9 490 149	9 253 305	10 605 724
Discrepancia estadística	218 809	185 180	165 848	454 467	702 341	683 591	846 196	1 010 666
<b>Precios de 2013</b>								
<b>Oferta total</b>	<b>34 717 574</b>	<b>35 901 996</b>	<b>36 645 120</b>	<b>37 671 234</b>	<b>38 597 181</b>	<b>38 472 445</b>	<b>34 648 084</b>	<b>37 400 327</b>
Producción a/	28 447 413	29 261 384	29 783 633	30 394 203	30 876 873	30 804 052	28 027 189	29 796 623
Impuestos sobre los productos, netos	673 892	712 945	764 689	792 452	818 779	817 121	710 233	768 882
Importación de bienes y servicios CIF b/	5 596 269	5 927 667	6 096 798	6 484 579	6 901 528	6 851 272	5 910 662	6 834 822
<b>Utilización total</b>	<b>34 717 574</b>	<b>35 901 996</b>	<b>36 645 120</b>	<b>37 671 234</b>	<b>38 597 181</b>	<b>38 472 445</b>	<b>34 648 084</b>	<b>37 400 327</b>
Demanda intermedia	12 380 255	12 681 971	12 801 083	13 064 393	13 175 609	13 137 993	11 730 662	12 755 930
Demanda final	22 337 319	23 220 025	23 844 037	24 606 841	25 421 572	25 334 452	22 917 422	24 644 397
Gastos de consumo final	13 087 989	13 423 937	13 893 151	14 282 322	14 654 599	14 660 222	13 365 382	14 201 904
Consumo privado	11 051 719	11 348 940	11 764 243	12 139 251	12 450 308	12 495 200	11 207 130	12 056 024
Consumo de gobierno	2 036 270	2 074 997	2 128 909	2 143 070	2 204 291	2 165 023	2 158 251	2 145 880
Formación bruta de capital fijo	3 560 193	3 729 902	3 760 711	3 716 425	3 746 481	3 569 124	2 936 565	3 244 265
Variación de existencias	157 408	156 267	146 357	142 978	130 256	101 749	-26 745	89 001
Exportación de bienes y servicios FOB	5 451 480	5 910 189	6 121 913	6 376 708	6 759 546	6 858 843	6 358 277	6 809 209
Discrepancia estadística	80 248	-271	-78 095	88 408	130 690	144 513	283 943	300 019

a/ A precios básicos

b/ A precios CIF.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Producción a precios de mercado  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.14  
1a. parte

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Total</b>	<b>2 625 234</b>	<b>3 005 510</b>	<b>3 986 172</b>	<b>5 504 618</b>	<b>7 000 917</b>	<b>8 507 307</b>	<b>10 045 359</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	112 102	116 180	146 472	217 291	250 784	286 413	309 518
21 Minería	110 835	119 345	178 886	217 718	286 921	311 007	406 641
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	30 090	36 469	52 095	68 220	85 880	100 673	127 836
23 Construcción	227 684	278 734	270 485	402 035	520 337	655 025	790 625
31-33 Industrias manufactureras	914 369	1 039 424	1 553 123	2 200 440	2 823 516	3 466 504	3 954 064
43 Comercio al por mayor	118 857	137 292	198 647	285 658	384 980	446 208	518 291
46 Comercio al por menor	174 729	195 595	257 516	367 481	456 388	537 275	630 945
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	144 703	166 924	226 929	319 682	407 392	504 202	607 851
51 Información en medios masivos	46 778	55 977	65 942	82 994	104 796	129 905	164 384
52 Servicios financieros y de seguros	81 884	93 270	121 358	110 830	124 355	150 682	180 192
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	226 741	260 948	311 894	448 764	550 576	677 767	819 387
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	30 273	36 657	47 564	65 759	88 772	114 378	147 992
55 Corporativos	12 777	14 618	17 950	24 691	32 132	37 709	45 120
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	64 378	74 310	95 989	132 272	168 054	205 075	244 049
61 Servicios educativos	56 533	68 149	82 489	105 054	134 284	171 186	210 193
62 Servicios de salud y de asistencia social	43 761	49 851	61 510	74 306	92 018	118 941	151 779
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	16 403	19 002	21 033	25 383	33 463	39 388	45 954
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	83 210	94 706	105 114	132 675	169 623	211 221	257 005
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	59 713	66 521	76 871	98 694	122 858	145 453	174 075
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	69 414	81 538	94 304	124 671	163 789	198 294	259 454
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Total</b>	<b>17 195 868</b>	<b>18 233 556</b>	<b>16 990 474</b>	<b>18 220 511</b>	<b>19 631 861</b>	<b>20 916 428</b>	<b>21 614 821</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	555 530	558 006	561 843	583 125	585 111	603 282	615 912
21 Minería	1 177 195	1 172 784	1 178 160	1 294 951	1 359 935	1 376 461	1 297 666
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	161 016	171 071	178 107	186 254	194 375	202 921	210 967
23 Construcción	1 697 815	2 011 780	1 312 835	1 552 578	1 679 337	1 812 310	1 896 884
31-33 Industrias manufactureras	5 839 264	6 145 459	5 964 272	6 569 195	7 258 090	7 943 877	8 228 307
43 Comercio al por mayor	716 420	774 553	711 208	785 973	894 863	964 695	1 008 251
46 Comercio al por menor	990 003	1 043 399	976 278	1 050 028	1 121 979	1 224 812	1 288 092
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 028 938	1 094 999	1 035 180	1 095 918	1 174 614	1 249 254	1 310 753
51 Información en medios masivos	207 510	220 578	210 003	198 965	216 180	226 798	248 482
52 Servicios financieros y de seguros	216 825	242 225	234 418	211 437	230 358	248 062	255 191
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 179 237	1 229 884	1 248 768	1 288 192	1 331 774	1 366 937	1 417 950
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	296 213	310 065	293 235	306 311	324 730	345 317	358 178
55 Corporativos	84 771	91 535	88 942	92 954	100 082	105 806	107 793
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	393 486	414 952	386 062	410 094	442 054	469 746	490 901
61 Servicios educativos	540 411	556 799	570 918	582 495	596 896	611 087	622 777
62 Servicios de salud y de asistencia social	386 761	400 702	394 771	386 445	423 016	446 602	462 938
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	115 410	121 242	105 512	99 569	109 035	108 315	106 865
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	566 665	606 718	519 501	508 396	540 841	555 433	562 266
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	333 440	345 008	323 958	325 216	329 862	342 709	354 016
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	708 958	721 796	696 504	692 415	718 729	712 006	770 634

**Producción a precios de mercado  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.14  
2a. parte

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Total</b>	<b>11 762 688</b>	<b>12 133 886</b>	<b>12 724 573</b>	<b>13 556 764</b>	<b>15 255 590</b>	<b>16 658 134</b>	<b>18 558 558</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	328 758	353 446	360 768	393 968	434 667	439 513	483 947
21 Minería	493 238	532 155	575 867	503 972	685 618	841 500	937 640
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	161 437	177 939	192 595	246 039	274 688	305 972	309 756
23 Construcción	940 767	951 130	996 816	1 098 963	1 280 268	1 380 526	1 598 770
31-33 Industrias manufactureras	4 591 935	4 561 236	4 672 670	4 859 047	5 492 731	5 950 712	6 730 647
43 Comercio al por mayor	596 327	581 584	594 073	653 925	742 714	809 488	913 170
46 Comercio al por menor	777 238	769 579	818 866	863 786	980 758	1 086 177	1 163 284
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	712 525	738 720	763 380	814 220	913 319	988 929	1 083 374
51 Información en medios masivos	199 747	225 671	239 449	267 762	307 667	349 768	395 944
52 Servicios financieros y de seguros	184 431	234 796	252 100	316 965	361 536	431 567	501 496
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	939 573	1 009 488	1 094 220	1 162 982	1 216 226	1 298 381	1 418 985
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	183 975	207 873	228 793	265 434	290 733	315 460	338 460
55 Corporativos	53 368	54 592	58 378	63 768	71 883	81 926	88 228
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	281 461	288 005	304 154	328 693	365 594	398 564	440 947
61 Servicios educativos	250 065	288 820	320 717	357 851	379 985	418 198	455 677
62 Servicios de salud y de asistencia social	178 355	207 379	226 410	256 199	277 486	294 815	317 429
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	52 542	55 092	60 397	65 315	69 883	73 829	82 804
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	311 323	339 402	351 119	363 985	388 939	412 468	435 834
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	203 516	220 339	234 390	252 809	270 353	291 317	319 397
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	322 109	336 639	379 411	421 082	450 542	489 022	542 770
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Total</b>	<b>22 862 850</b>	<b>22 607 670</b>	<b>22 655 760</b>	<b>22 919 560</b>	<b>23 793 918</b>	<b>24 478 938</b>	<b>25 789 995</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	623 301	652 122	648 687	669 832	682 793	668 733	706 570
21 Minería	1 352 550	1 402 162	1 411 100	1 488 375	1 514 804	1 521 024	1 505 371
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	224 280	236 429	244 788	278 199	294 821	304 912	324 461
23 Construcción	1 917 722	1 760 501	1 738 322	1 773 969	1 882 812	1 937 790	2 103 624
31-33 Industrias manufactureras	8 825 057	8 631 671	8 618 403	8 552 917	8 880 605	9 136 351	9 673 426
43 Comercio al por mayor	1 089 902	1 057 941	1 057 499	1 060 971	1 128 048	1 187 380	1 274 480
46 Comercio al por menor	1 421 295	1 443 418	1 468 793	1 484 832	1 548 548	1 608 099	1 676 646
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 389 153	1 391 991	1 378 948	1 385 267	1 437 613	1 465 146	1 528 737
51 Información en medios masivos	278 702	288 593	292 864	312 371	346 683	380 787	413 800
52 Servicios financieros y de seguros	257 172	273 192	293 964	342 435	398 736	404 545	485 159
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 478 872	1 522 902	1 554 026	1 607 977	1 669 837	1 749 831	1 843 293
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	382 175	388 944	394 357	407 250	419 033	431 456	446 219
55 Corporativos	113 774	112 521	112 783	116 954	122 055	126 213	132 685
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	521 265	507 687	508 966	514 948	537 209	562 806	595 837
61 Servicios educativos	634 203	648 298	660 825	671 083	672 701	686 814	688 305
62 Servicios de salud y de asistencia social	473 749	477 035	468 415	448 535	452 789	464 291	491 160
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	107 050	101 359	101 626	102 136	103 943	104 147	109 536
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	593 953	583 394	562 623	550 780	564 055	572 805	579 277
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	369 761	375 096	378 183	382 265	387 842	401 989	419 765
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	808 916	752 415	760 586	768 463	748 990	763 820	791 645

**Producción a precios de mercado  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.14  
3a. parte

Sector	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Total</b>	<b>20 112 054</b>	<b>21 722 821</b>	<b>21 045 359</b>	<b>23 300 209</b>	<b>25 648 440</b>	<b>27 737 388</b>	<b>28 277 215</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	542 233	585 632	606 661	653 290	688 437	761 208	785 816
21 Minería	1 052 641	1 203 049	956 129	1 158 348	1 490 125	1 529 029	1 463 269
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	328 532	330 993	400 194	385 811	369 623	356 974	413 324
23 Construcción	1 746 421	1 986 340	1 892 501	1 964 305	2 171 960	2 315 714	2 165 096
31-33 Industrias manufactureras	7 205 798	7 665 086	7 177 738	8 197 650	8 956 291	9 827 122	9 933 155
43 Comercio al por mayor	988 977	1 090 519	1 058 182	1 215 749	1 396 430	1 569 936	1 579 160
46 Comercio al por menor	1 251 858	1 341 969	1 212 452	1 414 467	1 621 747	1 736 579	1 820 820
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 165 271	1 240 350	1 226 412	1 363 156	1 487 973	1 632 234	1 711 512
51 Información en medios masivos	456 853	481 767	510 974	536 326	543 467	567 314	588 578
52 Servicios financieros y de seguros	584 760	628 650	692 692	731 503	799 635	865 508	974 665
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 524 634	1 651 066	1 695 050	1 800 173	1 915 174	2 015 454	2 092 333
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	366 724	396 714	388 846	401 037	438 743	463 156	454 071
55 Corporativos	96 961	106 785	98 988	112 655	127 628	137 713	145 502
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	477 662	506 474	505 543	550 545	604 105	654 632	680 013
61 Servicios educativos	492 939	538 898	571 551	602 761	648 549	710 510	748 028
62 Servicios de salud y de asistencia social	338 090	380 644	405 432	438 269	490 139	525 647	588 144
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	90 825	97 778	100 101	109 651	113 401	118 952	125 377
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	460 220	473 321	442 155	474 675	506 650	549 444	577 569
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	342 692	365 875	377 719	397 699	417 236	450 471	478 777
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	597 962	650 910	726 038	792 140	861 128	949 790	952 005
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Total</b>	<b>26 459 034</b>	<b>26 569 057</b>	<b>24 869 154</b>	<b>26 244 008</b>	<b>27 080 845</b>	<b>28 062 543</b>	<b>28 277 215</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	736 315	736 089	728 535	747 106	730 001	771 312	785 816
21 Minería	1 486 823	1 447 750	1 397 221	1 416 566	1 407 102	1 430 536	1 463 269
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	341 211	349 004	361 484	370 329	385 793	393 273	413 324
23 Construcción	2 208 222	2 339 859	2 174 072	2 166 595	2 250 509	2 298 282	2 165 096
31-33 Industrias manufactureras	9 814 383	9 589 875	8 634 338	9 381 083	9 572 272	9 892 885	9 933 155
43 Comercio al por mayor	1 315 509	1 339 787	1 203 170	1 358 405	1 478 113	1 574 791	1 579 160
46 Comercio al por menor	1 704 863	1 707 538	1 473 606	1 620 824	1 751 338	1 777 109	1 820 820
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 569 993	1 574 848	1 486 290	1 571 323	1 613 330	1 675 317	1 711 512
51 Información en medios masivos	465 839	482 428	501 837	500 634	518 908	567 859	588 578
52 Servicios financieros y de seguros	533 318	608 127	659 441	721 053	781 088	876 395	974 665
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 918 609	1 965 616	1 902 572	1 964 295	2 023 467	2 077 570	2 092 333
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	462 697	475 538	449 527	449 648	474 214	481 461	454 071
55 Corporativos	136 176	135 724	126 851	131 927	138 615	144 365	145 502
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	620 946	620 390	583 819	611 755	643 157	667 436	680 013
61 Servicios educativos	702 612	714 424	718 628	716 769	732 070	743 311	748 028
62 Servicios de salud y de asistencia social	494 782	511 276	523 374	529 483	554 267	568 124	588 144
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	114 935	116 983	114 366	117 591	118 362	120 479	125 377
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	588 608	581 463	524 937	532 529	543 439	568 886	577 569
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	432 475	438 242	436 634	438 354	448 079	466 575	478 777
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	810 716	834 096	868 453	897 741	916 721	966 578	952 005

**Producción a precios de mercado  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.14  
4a. parte y última

Sector	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>								
<b>Total</b>	<b>30 186 383</b>	<b>32 007 976</b>	<b>34 952 844</b>	<b>38 421 715</b>	<b>41 187 326</b>	<b>42 311 304</b>	<b>39 968 570</b>	<b>44 769 633</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	839 127	907 238	1 005 397	1 088 571	1 163 872	1 213 069	1 296 093	1 453 674
21 Minería	1 440 960	997 039	1 003 050	1 264 439	1 374 055	1 446 515	1 328 353	1 457 288
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	469 524	449 275	474 889	608 190	695 425	783 119	712 869	727 151
23 Construcción	2 276 371	2 414 044	2 584 125	2 807 734	3 017 490	2 969 943	2 553 765	3 091 004
31-33 Industrias manufactureras	10 805 137	11 778 031	13 030 145	14 455 278	15 386 899	15 620 722	15 020 360	16 940 893
43 Comercio al por mayor	1 726 556	1 978 213	2 250 340	2 486 314	2 700 465	2 731 786	2 618 660	3 004 441
46 Comercio al por menor	1 914 439	2 107 220	2 332 689	2 581 688	2 735 538	2 853 716	2 719 887	3 178 746
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 826 714	1 993 925	2 210 159	2 424 366	2 655 074	2 781 943	2 228 208	2 697 312
51 Información en medios masivos	604 152	603 071	601 769	636 934	676 623	686 195	659 767	730 698
52 Servicios financieros y de seguros	1 023 873	1 064 427	1 248 127	1 347 755	1 509 636	1 630 843	1 668 731	1 621 166
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 215 426	2 309 890	2 418 871	2 539 792	2 661 707	2 761 971	2 803 974	2 877 391
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	475 458	514 442	566 323	594 470	639 988	652 404	649 537	705 589
55 Corporativos	151 313	153 148	167 296	194 914	213 158	213 184	190 528	215 018
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	718 187	770 991	838 775	918 101	980 959	1 017 994	936 081	1 017 088
61 Servicios educativos	797 094	854 044	891 691	934 385	981 712	1 024 616	1 019 642	1 060 853
62 Servicios de salud y de asistencia social	619 810	661 645	705 215	754 607	817 121	866 509	949 334	1 033 381
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	127 198	135 619	145 795	152 650	163 090	164 595	96 581	125 276
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	625 040	687 484	743 261	804 387	856 649	909 745	571 366	770 568
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	493 606	525 847	562 218	590 368	622 285	649 038	577 742	652 285
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 036 398	1 102 383	1 172 709	1 236 773	1 335 582	1 333 396	1 367 093	1 409 810
<b>Precios de 2013</b>								
<b>Total</b>	<b>29 121 305</b>	<b>29 974 329</b>	<b>30 548 322</b>	<b>31 186 655</b>	<b>31 695 653</b>	<b>31 621 173</b>	<b>28 737 422</b>	<b>30 565 505</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	813 647	830 822	859 305	879 367	900 093	899 597	905 134	926 599
21 Minería	1 430 644	1 372 515	1 304 300	1 213 265	1 150 445	1 112 932	1 134 367	1 102 249
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	423 376	438 512	447 527	449 176	454 699	457 336	442 566	423 239
23 Construcción	2 209 655	2 247 613	2 251 710	2 215 829	2 203 241	2 102 556	1 724 870	1 872 705
31-33 Industrias manufactureras	10 344 521	10 566 861	10 615 355	10 953 563	11 031 242	11 044 648	10 054 234	10 879 524
43 Comercio al por mayor	1 675 700	1 765 010	1 803 823	1 881 261	1 947 136	1 931 887	1 751 080	1 918 138
46 Comercio al por menor	1 856 199	1 923 251	1 984 867	2 043 647	2 096 919	2 088 977	1 914 188	2 112 058
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 765 890	1 840 584	1 906 968	1 979 771	2 054 094	2 066 506	1 584 673	1 809 116
51 Información en medios masivos	602 685	670 307	739 818	794 120	829 912	841 727	815 960	868 413
52 Servicios financieros y de seguros	1 014 964	1 142 465	1 290 392	1 328 203	1 413 657	1 472 518	1 416 591	1 354 786
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 144 023	2 196 992	2 239 308	2 272 340	2 311 986	2 335 472	2 314 763	2 362 494
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	462 050	485 381	503 290	503 039	515 661	511 857	491 338	518 549
55 Corporativos	148 536	150 433	150 907	151 240	152 606	152 818	137 073	145 643
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	697 775	716 317	732 917	758 727	778 542	785 470	699 012	725 929
61 Servicios educativos	753 745	755 575	767 351	778 104	786 220	787 881	763 677	763 567
62 Servicios de salud y de asistencia social	593 753	591 252	603 131	610 845	630 662	637 431	636 858	663 444
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	120 739	126 302	131 495	133 824	135 776	132 815	71 765	92 077
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	589 377	627 409	643 837	661 789	671 407	684 423	403 635	533 203
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	479 219	495 154	508 323	507 416	515 996	516 788	426 435	452 706
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	994 807	1 031 573	1 063 699	1 071 128	1 115 360	1 057 533	1 049 204	1 041 065

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Importación de bienes y servicios CIF  
por destino del bien  
Serie anual de 1993 a 2021**

Cuadro 13.15

1a. parte

Millones de pesos a precios de comprador

Destino	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Precios corrientes</b>								
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>242 542</b>	<b>308 669</b>	<b>512 493</b>	<b>762 496</b>	<b>968 616</b>	<b>1 269 954</b>	<b>1 491 159</b>	<b>1 809 032</b>
Importación de bienes CIF	211 038	274 760	462 337	698 075	895 885	1 183 379	1 394 782	1 697 501
Importación de bienes de consumo intermedio	155 305	200 322	378 628	568 451	709 317	924 633	1 083 095	1 313 251
Importación de bienes de consumo final	24 640	34 590	33 563	51 489	74 785	107 072	123 938	164 992
Importación de bienes de formación de capital	31 092	39 848	50 145	78 134	111 784	151 674	187 748	219 258
Importación de servicios b/	31 503	33 909	50 156	64 421	72 731	86 575	96 377	111 531
Compras directas en el exterior por residentes	17 942	18 065	21 166	26 541	31 598	39 591	44 170	52 932
Otros servicios	13 561	15 843	28 990	37 881	41 134	46 983	52 207	58 599
<b>Precios de 2013</b>								
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>1 577 245</b>	<b>1 857 120</b>	<b>1 561 054</b>	<b>1 833 894</b>	<b>2 257 764</b>	<b>2 592 010</b>	<b>2 890 439</b>	<b>3 477 097</b>
Importación de bienes CIF	1 377 342	1 656 715	1 404 086	1 667 824	2 078 728	2 407 687	2 695 323	3 252 695
Importación de bienes de consumo intermedio	1 102 097	1 311 948	1 205 539	1 425 101	1 741 373	2 005 622	2 237 137	2 679 149
Importación de bienes de consumo final	142 715	182 657	94 845	116 832	158 791	189 452	209 210	285 999
Importación de bienes de formación de capital	132 531	162 110	103 702	125 891	178 565	212 614	248 977	287 547
Importación de servicios b/	199 902	200 405	156 968	166 070	179 036	184 323	195 115	224 402
Compras directas en el exterior por residentes	127 233	118 719	69 953	71 638	79 886	84 376	89 492	104 525
Otros servicios	72 670	81 686	87 015	94 432	99 150	99 947	105 623	119 877

Cuadro 13.15

2a. parte

Destino	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Precios corrientes</b>								
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>1 731 952</b>	<b>1 800 152</b>	<b>2 033 713</b>	<b>2 440 676</b>	<b>2 649 387</b>	<b>3 058 262</b>	<b>3 367 018</b>	<b>3 715 485</b>
Importación de bienes CIF	1 617 315	1 674 092	1 889 719	2 285 119	2 486 015	2 879 956	3 178 405	3 530 639
Importación de bienes de consumo intermedio	1 227 332	1 269 412	1 435 613	1 753 493	1 889 639	2 191 437	2 424 383	2 727 052
Importación de bienes de consumo final	190 562	214 753	252 030	296 883	327 245	374 132	404 924	409 998
Importación de bienes de formación de capital	199 421	189 927	202 076	234 743	269 130	314 387	349 098	393 589
Importación de servicios b/	114 637	126 060	143 995	155 557	163 372	178 306	188 613	184 846
Compras directas en el exterior por residentes	54 162	59 646	68 668	79 767	83 845	88 468	92 423	95 925
Otros servicios	60 475	66 414	75 327	75 791	79 528	89 838	96 190	88 922
<b>Precios de 2013</b>								
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>3 447 854</b>	<b>3 489 498</b>	<b>3 577 106</b>	<b>3 809 018</b>	<b>4 013 910</b>	<b>4 362 542</b>	<b>4 573 097</b>	<b>4 723 162</b>
Importación de bienes CIF	3 233 437	3 270 298	3 354 744	3 580 616	3 764 120	4 089 026	4 288 946	4 465 817
Importación de bienes de consumo intermedio	2 631 351	2 659 702	2 712 770	2 873 160	2 958 170	3 177 722	3 326 990	3 471 633
Importación de bienes de consumo final	330 711	352 734	380 480	418 391	464 763	517 503	534 387	528 346
Importación de bienes de formación de capital	271 376	257 862	261 494	289 064	341 187	393 801	427 569	465 837
Importación de servicios b/	214 417	219 200	222 363	228 402	249 790	273 516	284 151	257 345
Compras directas en el exterior por residentes	104 708	110 069	111 010	120 091	126 437	128 233	128 845	125 074
Otros servicios	109 709	109 130	111 352	108 311	123 353	145 283	155 306	132 271



**Importación de bienes y servicios CIF  
por destino del bien  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos a precios de comprador

Cuadro 13.15  
3a. parte

Destino	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Precios corrientes</b>							
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>3 504 429</b>	<b>4 151 951</b>	<b>4 756 482</b>	<b>5 299 213</b>	<b>5 283 449</b>	<b>5 778 898</b>	<b>6 790 744</b>
Importación de bienes CIF	3 266 146	3 922 073	4 492 574	5 015 217	4 997 349	5 474 493	6 432 324
Importación de bienes de consumo intermedio	2 528 570	3 104 118	3 551 204	3 912 029	3 848 457	4 221 489	4 868 363
Importación de bienes de consumo final	383 557	435 354	491 164	561 198	611 130	669 994	810 923
Importación de bienes de formación de capital	354 019	382 600	450 207	541 990	537 763	583 010	753 038
Importación de servicios b/	238 283	229 879	263 908	283 996	286 100	304 405	358 420
Compras directas en el exterior por residentes	97 115	91 548	97 768	111 133	116 743	128 029	160 736
Otros servicios	141 168	138 331	166 140	172 863	169 356	176 376	197 683
<b>Precios de 2013</b>							
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>3 969 866</b>	<b>4 646 939</b>	<b>4 908 005</b>	<b>5 173 850</b>	<b>5 283 449</b>	<b>5 596 269</b>	<b>5 927 667</b>
Importación de bienes CIF	3 720 435	4 404 066	4 633 305	4 894 717	4 997 349	5 308 708	5 638 362
Importación de bienes de consumo intermedio	2 931 271	3 506 647	3 638 335	3 811 730	3 848 457	4 117 410	4 351 883
Importación de bienes de consumo final	436 366	493 432	519 075	552 675	611 130	631 364	676 350
Importación de bienes de formación de capital	352 798	403 987	475 894	530 311	537 763	559 935	610 128
Importación de servicios b/	249 431	242 873	274 700	279 134	286 100	287 561	289 305
Compras directas en el exterior por residentes	102 509	98 619	103 349	108 922	116 743	121 369	129 552
Otros servicios	146 921	144 254	171 352	170 212	169 356	166 191	159 753

Cuadro 13.15  
4a. parte y última

Destino	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>7 854 366</b>	<b>8 656 139</b>	<b>9 716 004</b>	<b>9 552 431</b>	<b>8 773 703</b>	<b>11 054 232</b>
Importación de bienes CIF	7 428 763	8 169 714	9 178 000	9 014 630	8 390 246	10 608 814
Importación de bienes de consumo intermedio	5 620 788	6 255 353	7 119 691	6 981 590	6 515 681	8 267 922
Importación de bienes de consumo final	926 852	999 634	1 058 135	1 105 747	1 036 171	1 371 398
Importación de bienes de formación de capital	881 123	914 728	1 000 174	927 292	838 394	969 495
Importación de servicios b/	425 603	486 424	538 004	537 801	383 457	445 417
Compras directas en el exterior por residentes	193 247	204 376	216 315	190 313	72 026	105 224
Otros servicios	232 356	282 048	321 689	347 488	311 431	340 194
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Importaciones de bienes y servicios a/</b>	<b>6 096 798</b>	<b>6 484 579</b>	<b>6 901 528</b>	<b>6 851 272</b>	5 910 662	6 834 822
Importación de bienes CIF	5 804 209	6 161 136	6 550 816	6 501 653	5 686 389	6 575 683
Importación de bienes de consumo intermedio	4 523 875	4 822 495	5 151 811	5 127 302	4 519 940	5 147 418
Importación de bienes de consumo final	669 857	713 422	734 828	765 010	665 207	827 361
Importación de bienes de formación de capital	610 477	625 218	664 177	609 341	501 242	600 904
Importación de servicios b/	292 589	323 444	350 712	349 620	224 273	259 139
Compras directas en el exterior por residentes	131 611	136 151	138 016	119 166	42 359	57 931
Otros servicios	160 978	187 293	212 697	230 453	181 914	201 208

a/ Incluye derechos de importación.

b/ Excluye fletes

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Demanda intermedia de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 13.16  
1a. parte

Sector	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Precios corrientes</b>					
<b>Total</b>	<b>5 069 005</b>	<b>5 064 509</b>	<b>5 269 114</b>	<b>5 687 955</b>	<b>6 427 222</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	290 986	309 369	307 965	337 692	373 569
21 Minería	322 418	351 551	378 083	274 302	380 759
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	134 420	137 212	142 440	185 701	208 968
23 Construcción	80 256	81 491	87 544	97 924	112 354
31-33 Industrias manufactureras	3 301 846	3 201 222	3 289 811	3 607 382	4 016 472
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	75 479	78 098	84 074	91 273	104 059
51 Información en medios masivos	82 572	89 131	95 598	105 559	117 598
52 Servicios financieros y de seguros	52 486	57 978	64 565	85 064	114 188
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	163 913	170 991	184 069	200 954	223 489
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	162 700	177 316	199 352	229 793	250 778
55 Corporativos	53 368	54 592	58 378	63 768	71 883
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	260 561	264 915	281 619	302 042	335 383
61 Servicios educativos	1 964	1 979	2 107	2 402	2 658
62 Servicios de salud y de asistencia social	1 457	1 708	1 760	1 986	2 344
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 230	3 388	3 674	4 186	4 165
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	34 852	35 597	37 307	42 161	46 697
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	45 996	47 448	50 211	55 135	61 163
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	500	522	556	631	695
<b>Precios de 2013</b>					
<b>Total</b>	<b>9 929 929</b>	<b>9 727 048</b>	<b>9 780 271</b>	<b>9 857 842</b>	<b>10 220 103</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	579 378	604 725	594 515	606 396	620 374
21 Minería	619 107	600 417	711 347	696 987	699 720
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	184 418	187 489	193 066	216 583	239 578
23 Construcción	161 170	152 116	155 774	160 802	168 601
31-33 Industrias manufactureras	6 613 326	6 428 514	6 355 663	6 350 152	6 550 744
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	168 160	165 583	160 876	142 330	168 388
51 Información en medios masivos	116 531	124 040	125 644	147 061	158 780
52 Servicios financieros y de seguros	94 013	89 120	87 534	106 650	137 357
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	293 933	290 351	293 406	307 388	315 756
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	330 225	332 643	347 636	356 752	365 003
55 Corporativos	113 774	112 521	112 783	116 954	122 055
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	482 919	469 982	472 152	475 659	498 734
61 Servicios educativos	4 148	3 962	3 967	4 096	3 867
62 Servicios de salud y de asistencia social	4 228	4 592	4 384	5 352	3 682
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 523	6 481	6 494	6 426	5 982
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	67 661	65 836	65 642	67 110	67 983
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	89 642	87 924	88 620	90 238	92 549
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	773	753	767	907	949



**Demanda intermedia de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.16

2a. parte

Sector	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Precios corrientes</b>					
<b>Total</b>	<b>7 095 485</b>	<b>7 927 618</b>	<b>8 607 979</b>	<b>9 368 975</b>	<b>8 882 596</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	393 801	414 619	459 878	535 229	539 027
21 Minería	460 062	468 389	534 636	675 150	509 442
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	210 804	238 887	260 047	280 470	332 755
23 Construcción	121 139	137 466	151 040	178 756	175 469
31-33 Industrias manufactureras	4 450 766	5 019 035	5 376 821	5 782 055	5 381 833
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	115 617	127 454	143 975	152 265	150 184
51 Información en medios masivos	127 997	154 065	195 926	190 219	191 174
52 Servicios financieros y de seguros	123 213	165 612	186 542	186 353	212 793
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	241 215	261 344	285 558	306 620	306 903
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	272 906	300 519	318 444	339 800	346 189
55 Corporativos	81 926	88 228	96 961	106 785	98 988
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	367 410	408 481	442 712	469 532	469 097
61 Servicios educativos	2 884	3 166	3 533	3 928	4 292
62 Servicios de salud y de asistencia social	2 632	3 632	3 940	3 459	3 746
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 450	5 016	5 286	5 520	5 711
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	51 347	56 519	61 153	65 476	65 878
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	66 469	74 228	80 422	86 242	87 969
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	847	958	1 105	1 115	1 145
<b>Precios de 2013</b>					
<b>Total</b>	<b>10 591 865</b>	<b>11 278 688</b>	<b>11 615 208</b>	<b>11 555 480</b>	<b>10 649 155</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	632 861	643 288	659 234	660 839	667 558
21 Minería	735 828	721 572	744 927	819 834	782 800
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	242 293	259 793	273 745	310 144	290 359
23 Construcción	172 015	183 620	195 051	214 638	202 775
31-33 Industrias manufactureras	6 779 184	7 253 649	7 474 290	7 257 689	6 491 475
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	172 272	181 881	183 420	185 880	173 825
51 Información en medios masivos	181 218	212 989	198 803	202 162	197 437
52 Servicios financieros y de seguros	149 485	197 765	207 009	216 250	245 790
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	323 617	340 010	355 739	363 559	345 511
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	374 074	401 280	403 223	404 631	382 333
55 Corporativos	126 213	132 685	136 176	135 724	126 851
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	520 622	555 758	580 111	578 424	544 346
61 Servicios educativos	4 013	4 222	4 412	4 695	4 853
62 Servicios de salud y de asistencia social	3 918	5 080	4 209	4 443	4 565
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 107	6 532	6 533	6 509	6 431
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	71 017	75 833	78 730	80 360	77 136
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	96 014	101 511	108 245	108 400	103 858
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 112	1 222	1 351	1 300	1 253

**Demanda intermedia de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 13.16  
3a. parte

Sector	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>9 933 832</b>	<b>10 982 864</b>	<b>11 919 633</b>	<b>12 000 028</b>	<b>12 702 078</b>	<b>13 435 867</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	574 714	621 842	689 769	718 556	738 765	795 911
21 Minería	611 535	781 097	810 796	781 115	786 325	631 568
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	308 909	302 026	327 373	332 620	353 159	380 667
23 Construcción	181 656	199 637	211 795	191 187	199 715	210 025
31-33 Industrias manufactureras	6 171 026	6 772 436	7 385 000	7 425 497	7 953 147	8 558 144
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	161 760	178 344	192 045	202 322	215 640	229 480
51 Información en medios masivos	202 759	217 344	237 599	236 495	244 318	256 927
52 Servicios financieros y de seguros	233 819	268 430	290 410	300 219	306 941	345 653
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	328 377	353 897	379 727	387 147	408 592	438 333
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	349 548	392 245	421 324	412 115	433 305	456 061
55 Corporativos	112 655	127 628	137 713	145 502	151 313	153 148
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	513 732	566 784	616 839	636 950	671 406	723 054
61 Servicios educativos	4 526	4 946	5 471	5 495	6 115	6 694
62 Servicios de salud y de asistencia social	3 869	4 458	4 754	5 505	5 884	6 175
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 975	6 482	7 309	6 898	7 289	8 193
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	71 034	78 258	85 800	87 290	93 286	100 430
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	96 696	105 613	114 488	123 612	125 334	133 870
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 242	1 399	1 422	1 504	1 543	1 534
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>11 296 213</b>	<b>11 585 511</b>	<b>12 002 819</b>	<b>12 000 028</b>	<b>12 380 255</b>	<b>12 681 971</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	683 531	691 614	717 761	718 556	721 726	738 863
21 Minería	766 248	745 319	765 461	781 115	765 124	727 436
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	306 884	318 678	331 290	332 620	344 740	355 558
23 Construcción	200 276	207 307	211 274	191 187	193 978	196 468
31-33 Industrias manufactureras	7 039 096	7 174 824	7 419 700	7 425 497	7 760 286	7 978 962
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	183 928	189 987	197 830	202 322	206 615	214 958
51 Información en medios masivos	205 306	228 393	239 637	236 495	239 683	243 475
52 Servicios financieros y de seguros	244 128	280 105	296 668	300 219	293 894	324 432
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	364 475	375 369	386 633	387 147	398 240	408 771
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	392 868	416 702	430 404	412 115	421 650	427 763
55 Corporativos	131 927	138 615	144 365	145 502	148 536	150 433
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	571 464	604 466	628 291	636 950	652 911	673 672
61 Servicios educativos	4 903	5 173	5 520	5 495	5 874	6 180
62 Servicios de salud y de asistencia social	4 524	4 995	5 132	5 505	5 725	5 781
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 439	6 675	7 257	6 898	7 021	7 665
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	79 974	83 139	87 808	87 290	90 307	93 632
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	108 912	112 687	117 277	123 612	122 440	126 477
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 330	1 465	10 512	1 504	1 503	1 447

**Demanda intermedia de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.16  
4a. parte y última

Sector	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>14 823 787</b>	<b>16 487 547</b>	<b>17 662 935</b>	<b>17 865 569</b>	<b>16 538 193</b>	<b>18 966 124</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	873 373	921 922	985 533	1 024 312	1 081 775	1 230 247
21 Minería	602 339	790 946	746 328	777 203	696 649	789 234
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	421 688	461 636	493 668	501 319	476 023	546 528
23 Construcción	221 304	234 346	252 720	252 211	223 048	267 402
31-33 Industrias manufactureras	9 559 069	10 665 749	11 534 480	11 589 295	10 578 915	12 248 549
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	259 061	285 088	312 317	310 273	275 492	311 589
51 Información en medios masivos	279 842	288 124	283 554	275 310	299 122	347 272
52 Servicios financieros y de seguros	389 744	421 629	458 239	487 734	460 201	512 705
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	471 645	510 738	544 597	560 999	515 917	575 076
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	507 643	541 795	589 361	586 916	572 291	623 277
55 Corporativos	167 296	194 914	213 158	213 184	190 528	215 018
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	790 853	868 317	925 843	959 641	882 245	966 604
61 Servicios educativos	7 371	7 886	8 643	8 468	8 176	8 589
62 Servicios de salud y de asistencia social	6 535	6 902	7 530	7 927	8 199	7 854
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 475	9 114	10 224	9 592	7 772	9 598
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	111 123	122 632	131 029	132 591	110 013	135 352
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	144 829	153 970	163 740	166 591	149 789	169 306
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 598	1 838	1 971	2 003	2 038	1 925
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>12 801 083</b>	<b>13 064 393</b>	<b>13 175 609</b>	<b>13 137 993</b>	<b>11 730 662</b>	<b>12 755 930</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	778 853	795 776	797 399	808 483	796 143	802 406
21 Minería	661 896	600 261	533 168	522 820	480 651	512 173
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	365 793	374 663	381 180	377 487	344 054	370 179
23 Construcción	194 814	189 938	190 808	184 391	156 026	171 654
31-33 Industrias manufactureras	8 003 031	8 257 702	8 344 615	8 339 731	7 372 681	8 129 628
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	224 175	228 666	236 332	233 648	199 411	225 847
51 Información en medios masivos	264 808	272 878	291 621	273 113	233 282	272 662
52 Servicios financieros y de seguros	358 914	346 664	359 402	375 020	342 461	362 624
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	417 176	431 258	442 198	442 078	389 724	413 972
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	442 108	448 136	455 888	443 674	416 596	435 747
55 Corporativos	150 907	151 240	152 606	152 818	137 073	145 643
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	691 857	716 098	733 966	734 321	650 782	681 062
61 Servicios educativos	6 563	6 649	6 994	6 613	6 158	6 208
62 Servicios de salud y de asistencia social	5 836	5 802	6 031	6 122	6 045	5 488
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 629	7 770	8 336	7 527	5 876	6 954
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	95 577	99 157	101 061	98 780	80 533	92 564
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	129 695	130 141	132 349	129 736	111 565	119 657
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 452	1 597	1 654	1 630	1 603	1 462

Nota: A precios de comprador.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Demanda final de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.17  
1a. parte

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>1 802 635</b>	<b>2 090 092</b>	<b>2 823 951</b>	<b>3 885 664</b>	<b>4 931 141</b>	<b>6 080 077</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	67 604	72 351	90 042	144 316	163 062	200 269
21 Minería	28 577	35 486	71 707	107 546	116 883	116 104
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8 362	9 237	14 207	16 220	22 466	27 126
23 Construcción	209 009	254 584	246 043	368 431	476 242	598 382
31-33 Industrias manufactureras	812 652	939 226	1 460 887	2 028 744	2 628 037	3 244 279
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	61 200	71 320	102 006	139 980	179 659	226 580
51 Información en medios masivos	26 779	31 419	36 075	46 214	61 361	78 031
52 Servicios financieros y de seguros	64 223	73 052	96 256	86 229	97 454	121 959
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	186 313	215 620	253 116	370 925	453 587	558 273
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	8 557	9 996	14 809	19 018	23 719	31 981
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3 923	4 437	6 312	8 575	9 677	13 406
61 Servicios educativos	56 135	67 727	82 019	104 464	133 361	169 963
62 Servicios de salud y de asistencia social	43 197	49 445	60 663	73 288	91 169	117 925
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	15 526	18 020	19 950	23 998	31 535	37 253
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	74 745	85 808	94 072	117 567	149 944	187 288
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	48 635	52 943	60 530	79 197	97 930	113 794
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	69 257	81 355	94 090	124 412	163 455	197 872
Compras directas en el exterior por residentes	17 942	18 065	21 166	26 541	31 598	39 591
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>11 742 816</b>	<b>12 524 980</b>	<b>11 557 774</b>	<b>12 507 718</b>	<b>13 662 410</b>	<b>14 585 583</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	329 516	352 022	339 105	380 852	379 253	407 385
21 Minería	769 999	617 172	684 674	787 604	873 839	896 532
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	37 572	34 085	36 396	37 400	38 046	42 634
23 Construcción	1 560 097	1 844 414	1 197 766	1 425 595	1 541 103	1 665 484
31-33 Industrias manufactureras	4 564 840	4 995 122	4 801 179	5 323 860	6 089 810	6 697 324
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	529 349	555 960	543 948	561 366	579 748	603 971
51 Información en medios masivos	110 505	116 795	109 998	115 287	125 334	134 137
52 Servicios financieros y de seguros	173 105	193 804	188 224	163 229	188 780	198 480
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	948 763	987 346	1 017 850	1 051 384	1 083 019	1 109 073
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	74 854	74 288	85 654	90 100	73 555	86 096
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	29 743	31 593	26 135	34 279	32 093	34 983
61 Servicios educativos	537 784	554 169	568 395	580 084	593 973	607 841
62 Servicios de salud y de asistencia social	381 146	394 970	389 039	381 195	419 032	442 476
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	110 990	116 449	101 287	95 506	103 238	102 378
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	488 575	552 929	449 706	457 767	485 432	496 671
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	260 562	264 196	252 727	258 859	258 348	264 576
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	708 184	720 946	695 741	691 713	717 922	711 167
Compras directas en el exterior por residentes	127 233	118 719	69 953	71 638	79 886	84 376

**Demanda final de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.17  
2a. parte

Sector	1999	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>7 229 625</b>	<b>8 502 715</b>	<b>8 801 329</b>	<b>9 255 611</b>	<b>9 902 523</b>	<b>11 269 044</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	207 343	213 359	232 822	250 024	280 899	316 630
21 Minería	141 038	196 873	205 453	226 007	262 919	347 009
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	28 975	28 540	42 271	51 243	61 507	66 464
23 Construcción	723 310	860 510	869 639	909 272	1 001 039	1 167 914
31-33 Industrias manufactureras	3 792 561	4 475 396	4 432 308	4 572 686	4 750 124	5 584 626
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	280 369	329 151	352 301	360 828	384 848	424 228
51 Información en medios masivos	102 726	122 596	141 200	147 862	167 607	194 226
52 Servicios financieros y de seguros	149 811	151 358	200 628	214 398	263 516	279 621
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	678 433	778 357	841 198	912 923	965 167	996 173
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	36 551	39 620	45 842	48 087	55 773	59 176
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	18 551	21 807	24 022	23 364	27 434	31 125
61 Servicios educativos	208 615	248 479	287 305	319 316	356 066	378 028
62 Servicios de salud y de asistencia social	150 497	176 898	205 671	224 650	254 214	275 142
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	43 315	49 311	51 704	56 722	61 128	65 718
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	227 542	276 562	303 908	313 871	321 908	342 310
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	136 853	159 357	174 776	185 857	199 258	211 040
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	258 964	321 609	336 117	378 856	420 451	449 847
Compras directas en el exterior por residentes	44 170	52 932	54 162	59 646	68 668	79 767
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>15 214 261</b>	<b>16 410 019</b>	<b>16 328 476</b>	<b>16 364 987</b>	<b>16 638 825</b>	<b>17 382 833</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	423 400	440 680	462 234	467 375	484 541	482 175
21 Minería	855 898	806 137	874 419	777 154	869 469	898 611
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	36 239	42 604	51 643	54 007	63 650	57 355
23 Construcción	1 742 985	1 756 552	1 608 385	1 582 547	1 613 168	1 714 211
31-33 Industrias manufactureras	7 092 844	8 100 424	8 048 092	8 170 294	8 204 587	8 719 783
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	625 168	638 815	643 208	631 178	658 501	649 721
51 Información en medios masivos	150 759	171 841	172 839	174 325	173 354	193 678
52 Servicios financieros y de seguros	208 086	214 917	230 237	249 126	281 723	308 698
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 149 121	1 189 749	1 237 436	1 265 582	1 305 404	1 359 011
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	81 742	85 009	83 385	78 295	80 293	80 642
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	38 326	39 963	39 389	38 299	40 489	39 788
61 Servicios educativos	619 076	630 766	645 197	658 098	667 934	669 841
62 Servicios de salud y de asistencia social	458 451	469 521	472 443	464 031	443 183	449 107
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	100 624	100 526	94 878	95 131	95 709	97 961
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	499 018	526 455	517 745	497 088	483 800	496 170
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	273 234	283 391	290 577	292 567	294 455	297 949
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	769 798	808 142	751 662	759 819	767 556	748 041
Compras directas en el exterior por residentes	89 492	104 525	104 708	110 069	111 010	120 091

**Demanda final de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.17  
3a. parte

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>12 212 035</b>	<b>13 689 202</b>	<b>14 871 093</b>	<b>16 069 330</b>	<b>15 667 192</b>	<b>17 518 329</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	298 300	349 334	399 311	423 088	446 152	464 951
21 Minería	433 884	532 920	582 159	608 072	507 797	626 910
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	96 151	72 500	70 122	52 772	69 050	78 944
23 Construcción	1 259 387	1 461 303	1 595 380	1 807 585	1 717 032	1 782 649
31-33 Industrias manufactureras	6 010 546	6 811 962	7 395 009	7 968 287	7 432 032	8 726 303
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	454 422	486 182	513 249	535 282	562 625	612 891
51 Información en medios masivos	225 606	246 681	265 282	295 735	325 605	337 946
52 Servicios financieros y de seguros	340 162	371 737	442 025	486 678	548 525	552 537
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 061 126	1 161 360	1 242 504	1 346 897	1 393 196	1 477 987
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	62 366	61 003	68 750	68 421	73 512	92 414
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	32 226	33 698	36 124	37 929	38 141	38 743
61 Servicios educativos	416 048	452 511	489 406	534 970	567 259	598 234
62 Servicios de salud y de asistencia social	292 183	313 798	334 151	377 185	401 687	434 401
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	69 379	77 788	85 539	92 258	94 390	103 677
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	361 212	379 622	399 336	408 150	376 626	403 893
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	227 016	246 520	263 468	280 304	291 556	303 402
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	488 175	541 812	596 857	649 795	724 893	790 898
Compras directas en el exterior por residentes	83 845	88 468	92 423	95 925	97 115	91 548
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>17 900 983</b>	<b>18 873 850</b>	<b>19 416 923</b>	<b>19 736 740</b>	<b>18 189 864</b>	<b>19 594 733</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	446 199	493 940	513 875	534 002	496 907	508 007
21 Minería	874 741	880 836	834 495	725 851	689 876	739 089
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	64 795	67 358	69 985	41 397	73 501	66 141
23 Construcción	1 765 775	1 920 005	2 013 171	2 125 221	1 971 297	1 966 319
31-33 Industrias manufactureras	9 083 943	9 637 256	9 838 670	10 017 243	8 677 543	9 910 172
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	646 566	666 211	694 334	688 643	689 158	696 577
51 Información en medios masivos	204 935	207 315	272 748	285 456	310 373	300 061
52 Servicios financieros y de seguros	311 074	359 961	413 054	468 795	486 857	533 651
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 431 934	1 508 489	1 567 519	1 605 176	1 562 389	1 606 654
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	84 850	74 830	85 163	84 632	97 624	97 711
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	43 729	41 805	42 428	43 219	41 261	42 423
61 Servicios educativos	683 862	684 083	698 200	709 729	713 775	711 865
62 Servicios de salud y de asistencia social	460 373	486 080	490 573	506 833	518 809	524 959
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	98 040	103 004	108 403	110 474	107 934	111 153
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	501 919	503 875	510 242	501 495	448 167	452 834
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	309 103	320 145	325 855	330 704	334 682	332 089
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	762 708	790 423	809 364	832 797	867 200	896 411
Compras directas en el exterior por residentes	126 437	128 233	128 845	125 074	102 509	98 619



**Demanda final de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.17  
4a. Parte

Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>19 422 059</b>	<b>21 116 968</b>	<b>21 560 636</b>	<b>23 263 204</b>	<b>25 362 853</b>	<b>27 983 423</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	505 483	554 455	547 087	607 625	660 786	774 051
21 Minería	813 462	824 975	772 446	745 665	455 544	502 862
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	70 415	33 346	84 170	119 689	71 548	56 650
23 Construcción	1 972 323	2 103 919	1 973 909	2 076 655	2 204 018	2 362 821
31-33 Industrias manufactureras	9 846 966	10 952 477	11 138 454	12 234 355	14 069 076	15 835 271
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	639 653	694 498	745 061	788 722	840 788	910 334
51 Información en medios masivos	331 571	336 107	357 054	365 200	352 167	329 273
52 Servicios financieros y de seguros	601 621	644 480	750 714	789 173	805 261	961 309
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 568 515	1 642 949	1 710 814	1 813 375	1 878 630	1 955 319
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	95 707	89 951	77 298	83 326	100 858	107 160
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	39 511	40 026	44 906	48 918	50 346	50 683
61 Servicios educativos	643 604	705 038	742 533	790 979	847 350	884 320
62 Servicios de salud y de asistencia social	485 681	520 893	582 639	613 926	655 470	698 680
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	106 919	111 643	118 480	119 909	127 426	137 320
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	428 622	463 907	490 591	532 117	587 538	632 785
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	314 508	338 803	357 235	370 684	394 464	420 227
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	859 729	948 368	950 501	1 034 856	1 100 849	1 171 111
Compras directas en el exterior por residentes	97 768	111 133	116 743	128 029	160 736	193 247
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>20 403 339</b>	<b>21 233 574</b>	<b>21 560 636</b>	<b>22 337 319</b>	<b>23 220 025</b>	<b>23 844 037</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	491 676	530 564	547 087	592 736	611 882	628 519
21 Minería	756 711	762 166	772 446	757 681	739 450	741 134
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	70 030	65 854	84 170	82 071	86 995	86 387
23 Construcción	2 043 202	2 087 007	1 973 909	2 015 677	2 051 145	2 056 896
31-33 Industrias manufactureras	10 463 858	10 942 708	11 138 454	11 671 171	12 176 215	12 455 532
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	700 072	713 592	745 061	760 307	783 224	820 603
51 Información en medios masivos	296 273	334 523	357 054	368 070	431 611	479 851
52 Servicios financieros y de seguros	571 795	648 426	750 714	788 086	890 645	1 006 537
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 655 895	1 698 166	1 710 814	1 751 970	1 793 800	1 827 447
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	107 264	96 732	77 298	79 900	92 537	93 274
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	41 053	41 381	44 906	46 885	44 541	42 874
61 Servicios educativos	726 897	737 791	742 533	747 871	749 395	760 788
62 Servicios de salud y de asistencia social	549 272	562 991	582 639	588 027	585 472	597 295
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	111 687	113 221	118 480	113 718	118 637	123 865
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	460 548	481 341	490 591	499 414	534 157	548 685
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	338 500	352 121	357 235	359 061	370 642	380 492
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	915 257	956 067	950 501	993 304	1 030 126	1 062 246
Compras directas en el exterior por residentes	103 349	108 922	116 743	121 369	129 552	131 611

**Demanda final de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.17  
5a. parte y última

Sector	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>					
<b>Total</b>	<b>30 590 306</b>	<b>33 240 394</b>	<b>33 998 166</b>	<b>32 204 080</b>	<b>36 857 740</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	873 315	940 536	975 278	1 076 501	1 243 457
21 Minería	597 279	772 564	815 136	773 869	838 143
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	153 441	210 272	288 752	240 352	184 168
23 Construcción	2 573 388	2 764 770	2 717 732	2 330 717	2 823 602
31-33 Industrias manufactureras	17 410 849	18 871 838	19 031 214	18 409 715	21 731 494
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	985 512	1 093 950	1 197 804	734 273	992 256
51 Información en medios masivos	357 079	403 075	428 276	380 543	403 566
52 Servicios financieros y de seguros	1 056 314	1 215 438	1 333 575	1 376 097	1 289 004
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 038 593	2 126 662	2 210 507	2 299 751	2 313 683
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	112 197	109 120	123 109	151 960	154 446
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	52 925	58 315	61 583	57 605	54 170
61 Servicios educativos	926 499	973 068	1 016 148	1 011 466	1 052 265
62 Servicios de salud y de asistencia social	747 705	809 591	858 582	941 135	1 025 527
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	143 536	152 866	155 004	88 809	115 679
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	682 481	726 436	777 939	461 875	635 967
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	439 884	461 970	485 821	432 331	487 205
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 234 935	1 333 611	1 331 393	1 365 055	1 407 885
Compras directas en el exterior por residentes	204 376	216 315	190 313	72 026	105 224
<b>Precios de 2013</b>					
<b>Total</b>	<b>24 606 841</b>	<b>25 421 572</b>	<b>25 334 452</b>	<b>22 917 422</b>	<b>24 644 397</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	653 204	699 679	688 497	710 705	766 671
21 Minería	722 812	737 861	709 611	758 026	700 622
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	80 780	79 693	85 746	102 147	56 194
23 Construcción	2 025 892	2 012 433	1 918 164	1 568 844	1 701 051
31-33 Industrias manufactureras	13 031 246	13 525 701	13 461 967	12 176 193	13 534 412
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	859 411	894 095	913 491	547 901	673 138
51 Información en medios masivos	526 501	544 421	579 085	593 159	606 656
52 Servicios financieros y de seguros	1 072 673	1 173 233	1 237 047	1 182 216	1 108 621
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 847 137	1 875 637	1 899 097	1 931 134	1 954 682
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	91 744	92 677	100 551	112 193	121 127
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	44 627	46 535	53 080	50 196	46 865
61 Servicios educativos	771 455	779 226	781 268	757 519	757 359
62 Servicios de salud y de asistencia social	605 044	624 630	631 309	630 813	657 956
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	126 055	127 440	125 288	65 889	85 123
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	563 098	570 846	586 112	323 381	441 046
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	379 482	385 745	389 068	317 147	335 340
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 069 531	1 113 706	1 055 903	1 047 601	1 039 603
Compras directas en el exterior por residentes	136 151	138 016	119 166	42 359	57 931

Nota: A precios de comprador.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.



**Gastos de consumo privado de bienes y servicios**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 13.18  
 1a. parte

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>1 082 485</b>	<b>1 222 640</b>	<b>1 530 789</b>	<b>2 088 545</b>	<b>2 642 800</b>	<b>3 206 966</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	44 670	49 328	60 304	89 150	100 735	122 599
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8 273	9 726	11 472	15 917	19 487	21 907
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	510 753	571 672	747 490	1 059 237	1 350 953	1 600 504
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	61 405	71 774	96 954	138 195	176 875	222 150
51 Información en medios masivos	22 949	27 085	31 795	41 328	52 460	66 742
52 Servicios financieros y de seguros	66 757	73 914	92 313	86 698	97 966	118 849
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	196 947	228 268	285 208	400 978	511 827	642 443
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	3 915	4 387	5 385	7 437	10 194	13 638
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3 603	4 311	5 603	8 159	9 985	12 864
61 Servicios educativos	13 455	15 832	21 000	26 026	32 434	39 401
62 Servicios de salud y de asistencia social	17 254	18 938	24 001	29 276	35 919	44 717
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	14 842	17 142	18 823	22 508	29 616	34 693
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	71 615	81 532	90 365	114 058	145 913	181 737
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	48 027	52 498	60 300	77 407	98 336	114 477
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	360	424	511	675	880	1 038
Compras netas de residentes y no residentes	-2 339	-4 192	-20 736	-28 505	-30 782	-30 792
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>6 310 224</b>	<b>6 644 794</b>	<b>6 254 226</b>	<b>6 537 721</b>	<b>7 026 836</b>	<b>7 477 473</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	236 140	251 829	247 413	261 398	255 408	268 654
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	32 916	34 696	34 992	37 234	39 444	41 171
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	3 107 853	3 279 586	3 061 506	3 302 058	3 667 347	3 989 164
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	516 066	552 727	529 764	547 944	570 827	598 547
51 Información en medios masivos	101 287	105 570	101 830	99 895	108 187	115 798
52 Servicios financieros y de seguros	177 958	199 135	190 509	168 181	186 675	201 892
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	963 940	1 012 655	1 058 361	1 100 201	1 129 564	1 154 450
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	35 882	37 136	34 835	36 382	37 828	40 767
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	26 445	27 483	25 886	29 063	29 525	32 542
61 Servicios educativos	125 292	126 359	126 855	128 171	132 748	136 044
62 Servicios de salud y de asistencia social	128 125	128 940	124 493	121 964	126 378	132 442
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	106 387	111 617	96 382	90 594	99 174	98 181
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	488 968	523 537	448 113	438 566	466 362	478 164
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	260 187	265 693	254 563	254 840	261 206	268 419
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	3 531	3 611	3 650	3 683	3 831	3 754
Compras netas de residentes y no residentes	-753	-15 781	-84 926	-82 453	-87 669	-82 514

**Gastos de consumo privado de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 13.18  
2a. parte

Sector	1999	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>3 860 652</b>	<b>4 547 571</b>	<b>4 870 800</b>	<b>5 193 620</b>	<b>5 526 039</b>	<b>6 031 744</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	135 234	139 795	155 920	165 443	182 651	207 816
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	29 025	38 392	41 737	45 988	60 683	65 283
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	1 911 170	2 304 370	2 382 378	2 519 769	2 649 436	2 988 193
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	277 857	325 760	345 919	357 353	378 002	415 992
51 Información en medios masivos	86 900	107 451	123 153	132 557	148 338	171 467
52 Servicios financieros y de seguros	144 273	145 287	194 348	216 529	243 175	273 927
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	766 864	876 817	948 426	1 030 731	1 089 562	1 085 352
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	17 765	21 163	25 022	27 955	32 671	35 432
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	16 759	19 694	20 816	22 063	24 784	28 245
61 Servicios educativos	47 009	57 125	68 476	78 123	86 519	94 606
62 Servicios de salud y de asistencia social	55 495	65 645	76 983	85 715	93 500	101 547
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	40 501	46 440	48 757	53 409	57 782	61 951
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	220 932	267 529	291 770	301 727	312 935	334 451
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	136 625	158 755	172 166	183 670	198 935	209 172
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 328	1 574	1 737	2 037	2 157	2 260
Compras netas de residentes y no residentes	-27 086	-28 226	-26 809	-29 448	-35 092	-43 952
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>7 838 899</b>	<b>8 397 607</b>	<b>8 608 082</b>	<b>8 753 879</b>	<b>8 949 065</b>	<b>9 376 054</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	279 841	286 817	305 676	307 463	314 080	312 992
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	43 741	48 124	51 595	53 535	58 465	60 940
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	4 211 111	4 607 693	4 683 414	4 803 050	4 887 084	5 135 873
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	625 538	647 012	649 266	636 331	638 672	652 789
51 Información en medios masivos	131 487	149 845	157 910	162 845	170 725	190 629
52 Servicios financieros y de seguros	208 453	207 163	224 040	243 253	276 076	309 754
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 197 389	1 245 551	1 322 235	1 340 977	1 409 623	1 499 216
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	42 644	44 554	45 383	45 831	47 464	48 654
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	35 907	38 059	37 292	36 707	37 207	39 442
61 Servicios educativos	138 708	143 497	150 593	152 928	153 998	154 466
62 Servicios de salud y de asistencia social	136 223	141 258	142 940	145 380	141 972	144 671
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	96 632	96 963	91 965	91 987	92 562	93 990
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	483 810	511 184	502 309	484 367	473 901	485 180
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	276 312	286 179	291 448	294 084	297 020	298 393
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 034	4 069	3 982	4 034	4 003	3 984
Compras netas de residentes y no residentes	-72 930	-60 361	-51 964	-48 894	-53 788	-54 919

**Gastos de consumo privado de bienes y servicios**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
**Millones de pesos**

Cuadro 13.18

3a. parte

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>6 562 653</b>	<b>7 150 744</b>	<b>7 726 774</b>	<b>8 268 755</b>	<b>8 006 570</b>	<b>8 734 844</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	202 757	226 641	251 103	271 185	289 072	288 646
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	75 103	66 840	71 547	35 401	96 029	79 881
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	3 278 215	3 576 372	3 842 330	4 116 416	3 840 857	4 343 331
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	445 716	477 071	509 435	533 618	553 193	601 922
51 Información en medios masivos	197 599	226 514	262 454	277 342	297 077	316 420
52 Servicios financieros y de seguros	328 866	381 433	449 571	492 092	505 324	526 672
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 153 262	1 244 322	1 328 296	1 482 004	1 373 853	1 464 714
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	38 580	41 467	44 178	47 755	45 408	46 145
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	30 454	32 135	33 915	35 858	35 741	38 236
61 Servicios educativos	101 836	107 813	115 902	123 769	129 999	135 775
62 Servicios de salud y de asistencia social	108 392	116 524	124 489	131 717	136 163	141 069
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	65 512	73 415	80 614	86 923	88 657	96 132
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	354 695	374 752	395 111	406 570	380 121	407 649
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	225 702	246 676	263 251	277 367	290 511	304 059
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2 500	2 932	3 379	3 579	3 811	4 149
Compras netas de residentes y no residentes	-46 535	-44 162	-48 801	-52 841	-59 246	-59 954
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>9 634 744</b>	<b>10 025 829</b>	<b>10 277 419</b>	<b>10 350 202</b>	<b>9 703 198</b>	<b>10 051 696</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	309 997	328 489	339 014	340 897	330 441	330 815
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	63 680	66 909	69 692	67 909	70 185	72 445
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	5 323 806	5 527 391	5 628 784	5 649 837	5 078 410	5 323 394
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	652 580	673 162	695 338	687 226	677 613	690 015
51 Información en medios masivos	211 964	231 352	261 431	271 167	285 913	288 172
52 Servicios financieros y de seguros	317 446	380 611	401 279	453 667	479 360	518 842
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 514 578	1 542 495	1 582 050	1 582 349	1 560 594	1 593 391
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	50 075	51 627	53 118	54 997	51 016	49 905
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	40 363	40 655	41 729	42 184	40 502	41 680
61 Servicios educativos	154 979	154 212	156 256	157 121	156 612	155 994
62 Servicios de salud y de asistencia social	147 932	154 170	157 825	159 677	160 295	158 446
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	94 195	99 017	104 427	105 924	103 692	105 067
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	492 279	497 286	504 480	498 152	450 350	455 793
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	308 283	320 558	328 341	331 367	333 633	333 706
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 028	4 295	4 430	4 495	4 485	4 620
Compras netas de residentes y no residentes	-51 439	-46 402	-50 775	-56 768	-79 904	-70 590

**Gastos de consumo privado de bienes y servicios**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 1993 a 2021**  
**Millones de pesos**

Cuadro 13.18  
4a. parte

Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>9 504 275</b>	<b>10 237 973</b>	<b>10 819 251</b>	<b>11 515 261</b>	<b>12 148 383</b>	<b>13 189 005</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	293 182	336 259	354 447	376 810	395 395	453 979
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	63 475	44 265	79 508	108 988	110 276	126 085
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	4 865 965	5 299 107	5 564 062	5 963 551	6 356 546	6 980 384
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	636 289	690 628	737 689	776 251	826 066	893 667
51 Información en medios masivos	319 692	336 137	347 076	360 447	356 952	353 484
52 Servicios financieros y de seguros	582 004	633 495	709 257	746 861	772 077	920 220
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 555 722	1 628 222	1 696 642	1 787 168	1 857 500	1 931 235
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	49 694	52 594	54 003	59 523	65 473	68 418
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	40 432	43 006	44 906	48 153	50 432	54 479
61 Servicios educativos	143 292	153 028	163 064	173 987	181 887	193 518
62 Servicios de salud y de asistencia social	150 022	157 504	168 652	178 152	186 526	197 329
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	99 065	103 113	108 883	109 933	116 321	125 411
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	433 442	469 500	490 591	532 745	583 626	631 299
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	317 311	342 463	357 235	375 473	403 960	428 049
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 575	5 019	4 654	5 021	5 368	5 469
Compras netas de residentes y no residentes	-49 887	-56 368	-61 419	-87 801	-120 023	-174 021
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>10 389 467</b>	<b>10 632 504</b>	<b>10 819 251</b>	<b>11 051 719</b>	<b>11 348 940</b>	<b>11 764 243</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	312 130	340 915	354 447	365 152	378 812	392 039
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	76 436	77 390	79 508	81 772	84 112	86 680
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	5 514 309	5 534 219	5 564 062	5 697 315	5 768 804	5 973 729
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	700 072	713 654	737 689	751 475	770 912	808 454
51 Información en medios masivos	299 968	334 143	347 076	355 563	397 712	442 655
52 Servicios financieros y de seguros	572 048	641 523	709 257	743 738	837 362	953 422
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 641 598	1 682 493	1 696 642	1 730 964	1 772 775	1 803 351
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	52 511	53 046	54 003	54 995	59 975	59 954
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	42 880	43 883	44 906	45 928	46 410	47 629
61 Servicios educativos	157 243	160 256	163 064	166 855	166 740	169 935
62 Servicios de salud y de asistencia social	162 127	165 419	168 652	169 598	170 784	173 453
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	105 875	107 254	108 883	106 978	111 578	116 233
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	463 599	484 366	490 591	499 314	531 153	544 589
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	339 436	353 766	357 235	362 688	378 282	385 673
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 729	4 816	4 654	4 693	4 883	4 926
Compras netas de residentes y no residentes	-55 492	-64 640	-61 419	-85 307	-131 352	-198 479

**Gastos de consumo privado de bienes y servicios  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.18  
5a. parte y última

Sector	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>					
<b>Total</b>	<b>14 305 262</b>	<b>15 238 385</b>	<b>15 866 448</b>	<b>14 776 717</b>	<b>16 846 325</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	514 111	551 654	571 841	628 450	694 287
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	153 330	172 526	193 264	177 952	187 532
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	7 667 562	8 110 821	8 385 859	7 933 104	9 413 581
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	963 973	1 079 870	1 171 475	718 659	962 728
51 Información en medios masivos	372 870	395 966	403 946	383 955	421 320
52 Servicios financieros y de seguros	996 082	1 125 426	1 215 112	1 246 083	1 236 211
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 020 066	2 076 463	2 159 227	2 236 287	2 295 522
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	70 440	75 896	78 724	80 325	88 837
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	58 524	62 340	63 710	49 282	55 445
61 Servicios educativos	206 573	222 416	235 913	215 615	219 518
62 Servicios de salud y de asistencia social	214 164	235 318	255 741	247 403	299 827
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	132 063	140 509	142 363	78 799	104 908
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	680 748	727 172	772 108	488 097	658 734
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	449 522	473 034	493 870	441 359	498 443
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	5 751	6 044	6 000	6 061	6 212
Compras netas de residentes y no residentes	-200 518	-217 070	-282 705	-154 716	-296 779
<b>Precios de 2013</b>					
<b>Total</b>	<b>12 139 251</b>	<b>12 450 308</b>	<b>12 495 200</b>	<b>11 207 130</b>	<b>12 056 024</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	404 205	423 685	413 531	419 850	429 520
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	85 723	85 814	84 308	80 607	80 181
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	6 202 357	6 311 786	6 329 605	5 743 987	6 336 260
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	836 663	872 336	886 712	534 855	665 788
51 Información en medios masivos	477 846	499 790	510 150	490 458	516 241
52 Servicios financieros y de seguros	985 235	1 050 248	1 061 621	1 007 823	984 001
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 823 673	1 856 210	1 877 700	1 898 660	1 928 066
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	60 248	62 257	62 923	59 584	65 029
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	48 075	48 964	48 612	36 908	40 779
61 Servicios educativos	173 619	178 467	180 818	159 658	159 955
62 Servicios de salud y de asistencia social	180 158	186 944	192 043	176 407	204 759
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	118 006	119 011	116 689	59 974	78 827
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	557 947	566 602	577 515	340 864	450 939
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	385 389	391 715	392 766	321 847	340 738
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4 972	4 986	4 841	4 673	4 690
Compras netas de residentes y no residentes	-204 866	-208 509	-244 637	-129 025	-229 749

Nota: Incluye hogares e instituciones privadas sin fines de lucro que sirven a los hogares.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Gastos de consumo del gobierno general  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.19

1a. parte

Sector	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>142 199</b>	<b>168 644</b>	<b>197 657</b>	<b>253 592</b>	<b>327 368</b>	<b>410 935</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	4	5	6	8	11	14
31-33 Industrias manufactureras	840	977	1 136	1 353	1 737	1 737
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	ND	ND	5	6	10	17
52 Servicios financieros y de seguros	309	374	458	601	800	1 006
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	1 767	2 139	2 612	3 288	4 282	5 455
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	42 805	52 022	61 102	78 534	101 020	130 663
62 Servicios de salud y de asistencia social	26 188	30 530	36 672	43 612	54 115	71 866
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	905	1 096	1 287	1 680	2 150	2 661
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	69 002	81 090	93 705	123 768	162 501	196 687
Compras directas en el exterior por residentes	379	411	671	741	741	830
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>1 409 972</b>	<b>1 452 318</b>	<b>1 436 595</b>	<b>1 436 303</b>	<b>1 505 833</b>	<b>1 526 986</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	46	51	50	50	53	53
31-33 Industrias manufactureras	5 308	5 803	4 752	4 361	5 011	4 641
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	ND	ND	25	32	41	56
52 Servicios financieros y de seguros	1 113	1 260	1 143	1 117	1 233	1 337
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	14 485	15 151	15 298	14 747	15 272	15 541
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	413 548	428 924	442 429	452 614	461 677	472 235
62 Servicios de salud y de asistencia social	259 907	272 440	270 027	264 765	297 705	314 958
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 662	4 887	4 931	4 965	5 170	5 278
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	708 368	721 253	695 868	691 755	717 888	711 202
Compras directas en el exterior por residentes	2 534	2 549	2 072	1 896	1 782	1 685



**Gastos de consumo del gobierno general  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.19

2a. parte

Sector	1999	2000	2001	2002	2003	2004
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>526 706</b>	<b>636 919</b>	<b>698 534</b>	<b>773 706</b>	<b>868 228</b>	<b>925 856</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	16	20	23	28	29	28
31-33 Industrias manufactureras	1 921	2 203	2 130	1 748	1 816	1 816
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	22	28	31	36	43	40
52 Servicios financieros y de seguros	1 236	1 447	1 652	1 854	2 077	2 323
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	ND	ND	ND	ND	102	95
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	6 335	7 136	9 136	9 867	12 104	11 827
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	161 850	191 628	218 878	241 114	269 469	283 076
62 Servicios de salud y de asistencia social	93 919	109 609	126 703	136 292	158 677	172 987
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 941	3 153	3 441	3 716	3 979	3 987
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	257 621	320 762	335 599	378 044	418 809	448 508
Compras directas en el exterior por residentes	845	931	941	1 008	1 122	1 169
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>1 606 842</b>	<b>1 656 983</b>	<b>1 611 765</b>	<b>1 617 318</b>	<b>1 614 804</b>	<b>1 599 123</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	50	45	45	43	42	38
31-33 Industrias manufactureras	4 383	4 488	4 044	3 238	2 996	2 597
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	66	71	63	67	72	65
52 Servicios financieros y de seguros	1 409	1 506	1 617	1 727	1 850	1 987
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	ND	ND	ND	ND	155	138
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	15 491	15 260	18 762	18 142	17 849	17 891
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	481 140	488 187	495 137	505 591	514 361	515 241
62 Servicios de salud y de asistencia social	327 759	332 516	333 873	322 245	303 757	306 723
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 086	4 751	4 451	4 321	4 189	4 323
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	769 844	808 414	752 038	760 177	767 812	748 439
Compras directas en el exterior por residentes	1 613	1 746	1 736	1 767	1 721	1 682

**Gastos de consumo del gobierno general  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.19

3a. parte

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>1 006 154</b>	<b>1 099 709</b>	<b>1 197 043</b>	<b>1 325 508</b>	<b>1 449 432</b>	<b>1 573 405</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	28	32	34	34	36	33
31-33 Industrias manufactureras	2 079	1 921	2 051	1 934	2 694	2 506
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	49	50	55	205	203	235
52 Servicios financieros y de seguros	2 546	2 798	2 964	3 089	3 060	3 510
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	67	26	77	105	48	39
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	12 398	12 102	14 009	15 956	17 095	19 892
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	313 934	344 417	373 533	411 369	437 401	462 641
62 Servicios de salud y de asistencia social	182 840	194 264	205 160	239 825	260 814	289 629
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 135	4 923	5 362	5 758	6 434	8 095
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	486 953	540 205	595 010	648 793	723 207	788 147
Compras directas en el exterior por residentes	1 123	-1 030	-1 213	-1 561	-1 561	-1 321
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>1 635 196</b>	<b>1 679 470</b>	<b>1 710 084</b>	<b>1 760 127</b>	<b>1 811 865</b>	<b>1 853 233</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	38	39	39	40	40	36
31-33 Industrias manufactureras	2 817	2 529	2 665	2 310	3 367	2 865
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	86	77	83	289	302	324
52 Servicios financieros y de seguros	2 200	2 391	2 574	2 758	2 950	3 114
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	97	265	99	156	61	45
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	17 299	16 782	18 487	19 553	19 302	22 324
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	528 876	529 859	541 980	552 864	557 407	556 056
62 Servicios de salud y de asistencia social	314 661	333 821	331 880	345 634	358 308	367 248
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 241	4 630	4 389	4 849	4 810	6 463
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	763 256	790 476	809 469	833 605	867 153	896 246
Compras directas en el exterior por residentes	1 624	-1 398	-1 582	-1 932	-1 836	-1 487



**Gastos de consumo del gobierno general  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.19

4a. Parte

Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>1 727 177</b>	<b>1 889 705</b>	<b>1 984 415</b>	<b>2 132 204</b>	<b>2 287 563</b>	<b>2 417 583</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	35	35	9 268	10 679	13 167	13 301
31-33 Industrias manufactureras	3 110	2 213	2 796	2 942	2 862	3 331
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	296	600	622	810	933	1 017
52 Servicios financieros y de seguros	3 813	4 224	4 066	4 653	4 715	5 557
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	43	23	98	205	220	232
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	20 889	20 766	20 303	23 344	25 613	26 995
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	500 535	552 320	579 469	617 348	666 044	691 585
62 Servicios de salud y de asistencia social	334 236	359 873	413 987	435 903	470 711	500 725
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 395	9 403	9 597	10 124	11 512	11 942
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	857 222	941 945	945 847	1 028 104	1 094 453	1 165 637
Compras directas en el exterior por residentes	-1 397	-1 698	-1 639	-1 908	-2 666	-2 740
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>1 909 485</b>	<b>1 973 706</b>	<b>1 984 415</b>	<b>2 036 270</b>	<b>2 074 997</b>	<b>2 128 909</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	37	36	9 268	10 037	12 260	11 847
31-33 Industrias manufactureras	3 322	2 276	2 796	2 884	2 772	2 973
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	381	664	622	922	1 063	1 091
52 Servicios financieros y de seguros	3 421	3 601	4 066	4 337	4 616	4 791
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	47	25	98	196	208	205
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	21 682	20 868	20 303	22 533	23 585	24 499
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	569 937	577 804	579 469	581 366	583 242	591 761
62 Servicios de salud y de asistencia social	390 043	398 346	413 987	420 880	417 190	428 776
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 090	6 544	9 597	6 838	7 448	7 509
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	916 041	965 313	945 847	988 105	1 025 090	1 057 930
Compras directas en el exterior por residentes	-1 516	-1 770	-1 639	-1 827	-2 476	-2 472

**Gastos de consumo del gobierno general  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 1993 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.19  
5a. parte y última

Sector	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>					
<b>Total</b>	<b>2 548 004</b>	<b>2 721 849</b>	<b>2 785 212</b>	<b>2 930 093</b>	<b>3 044 827</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	13 497	14 341	16 864	20 541	21 898
31-33 Industrias manufactureras	3 255	2 577	3 500	3 101	3 424
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	944	1 001	687	680	759
52 Servicios financieros y de seguros	5 789	7 167	5 147	6 923	8 120
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	133	209	137	92	64
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	27 398	27 661	27 261	26 942	28 884
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	720 789	751 778	780 752	796 664	833 578
62 Servicios de salud y de asistencia social	539 341	580 331	613 630	707 098	736 555
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 330	12 601	12 098	11 273	12 059
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 228 922	1 327 789	1 328 414	1 360 454	1 402 952
Compras directas en el exterior por residentes	-3 393	-3 606	-3 278	-3 676	-3 466
<b>Precios de 2013</b>					
<b>Total</b>	<b>2 143 070</b>	<b>2 204 291</b>	<b>2 165 023</b>	<b>2 158 251</b>	<b>2 145 880</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	ND	ND	ND	ND	ND
21 Minería	ND	ND	ND	ND	ND
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	ND	ND	ND	ND	ND
23 Construcción	11 640	12 145	14 029	16 612	16 872
31-33 Industrias manufactureras	2 764	2 047	2 662	2 265	2 371
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	ND	ND	ND	ND	ND
51 Información en medios masivos	1 111	1 011	572	521	566
52 Servicios financieros y de seguros	4 865	4 895	5 057	5 325	5 365
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	107	164	116	74	49
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	23 887	23 455	22 299	21 754	21 807
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	598 733	601 763	600 966	598 691	598 262
62 Servicios de salud y de asistencia social	430 319	444 037	448 376	464 338	459 711
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 779	8 508	8 040	7 056	7 418
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 064 753	1 109 181	1 065 425	1 044 344	1 035 911
Compras directas en el exterior por residentes	-2 888	-2 915	-2 517	-2 729	-2 451

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1993-2021. Preliminar.

**Formación bruta de capital fijo por tipo de bien**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.20  
1a. parte

Bien	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>1 438 398</b>	<b>1 409 188</b>	<b>1 436 624</b>	<b>1 556 285</b>	<b>1 807 737</b>	<b>1 979 823</b>
Construcción	898 317	912 910	961 237	1 060 225	1 238 652	1 333 437
Viviendas	403 996	424 301	452 436	490 567	581 404	623 822
Otros edificios y estructuras	494 321	488 609	508 801	569 658	657 248	709 615
Edificios no residenciales	492 264	486 526	506 629	567 440	655 106	707 425
Mejoras de tierra	2 056	2 083	2 172	2 218	2 142	2 190
Maquinaria y equipo	540 081	496 279	475 387	496 060	569 085	646 386
Maquinaria y equipo nacional	210 835	197 154	192 059	194 848	219 268	246 238
Equipo de transporte	114 893	102 275	102 357	101 063	107 351	119 693
Otra maquinaria y equipo	85 380	82 824	79 315	81 830	97 567	109 564
Productos de la propiedad intelectual	8 953	10 268	8 282	9 977	12 074	14 335
Animales reproductores	1 610	1 787	2 106	1 977	2 275	2 646
Maquinaria y equipo importado	329 246	299 125	283 328	301 213	349 817	400 148
Equipo de transporte	45 860	36 284	41 377	43 999	48 550	59 464
Maquinaria y equipo	281 688	261 258	239 972	255 980	300 264	338 812
Animales reproductores	1 697	1 582	1 980	1 233	1 003	1 872
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>2 663 745</b>	<b>2 470 021</b>	<b>2 413 844</b>	<b>2 439 243</b>	<b>2 612 260</b>	<b>2 774 432</b>
Construcción	1 833 039	1 689 241	1 672 375	1 709 922	1 819 668	1 872 714
Viviendas	729 491	725 831	746 284	770 668	833 169	864 325
Otros edificios y estructuras	1 103 549	963 410	926 091	939 254	986 499	1 008 389
Edificios no residenciales	1 100 360	960 332	923 017	936 308	983 110	1 005 089
Mejoras de tierra	3 189	3 078	3 074	2 947	3 389	3 299
Maquinaria y equipo	830 705	780 780	741 469	729 321	792 592	901 718
Maquinaria y equipo nacional	395 815	370 984	354 518	337 958	360 390	393 083
Equipo de transporte	184 126	160 260	157 197	144 155	154 655	172 717
Otra maquinaria y equipo	190 602	187 841	178 645	173 806	183 822	196 166
Productos de la propiedad intelectual	18 069	19 750	15 452	16 910	18 855	20 937
Animales reproductores	3 019	3 132	3 225	3 088	3 059	3 263
Maquinaria y equipo importado	434 890	409 797	386 951	391 362	432 202	508 635
Equipo de transporte	63 711	56 381	66 395	61 803	64 584	82 022
Otra maquinaria y equipo	366 301	348 988	315 273	326 965	366 090	423 663
Animales reproductores	4 878	4 427	5 283	2 594	1 528	2 950

**Formación bruta de capital fijo por tipo de bien**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 13.20

2a. parte

Bien	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>2 290 259</b>	<b>2 524 213</b>	<b>2 861 693</b>	<b>2 691 191</b>	<b>2 884 825</b>	<b>3 266 598</b>
Construcción	1 541 423	1 689 411	1 932 922	1 849 708	1 922 114	2 117 714
Viviendas	733 106	791 822	870 451	781 289	803 421	893 093
Otros edificios y estructuras	808 317	897 589	1 062 471	1 068 419	1 118 693	1 224 621
Edificios no residenciales	805 921	895 010	1 059 469	1 065 316	1 115 478	1 221 140
Mejoras de tierra	2 396	2 579	3 002	3 104	3 215	3 481
Maquinaria y equipo	748 837	834 802	928 771	841 483	962 711	1 148 884
Maquinaria y equipo nacional	281 364	315 154	343 383	313 522	393 769	478 135
Equipo de transporte	128 426	146 829	161 918	140 275	186 989	234 847
Otra maquinaria y equipo	133 188	146 380	157 916	147 960	178 128	210 017
Productos de la propiedad intelectual	16 786	19 014	20 361	21 802	24 964	29 504
Animales reproductores	2 965	2 929	3 188	3 486	3 688	3 766
Maquinaria y equipo importado	467 472	519 649	585 389	527 960	568 942	670 749
Equipo de transporte	68 620	85 927	92 953	65 001	74 960	93 907
Maquinaria y equipo	397 118	431 650	489 447	461 485	492 435	575 584
Animales reproductores	1 734	2 071	2 989	1 474	1 548	1 259
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>3 032 816</b>	<b>3 209 199</b>	<b>3 419 587</b>	<b>3 020 565</b>	<b>3 162 931</b>	<b>3 411 149</b>
Construcción	2 028 901	2 137 460	2 279 169	2 130 097	2 124 416	2 197 818
Viviendas	958 547	995 550	1 020 605	902 912	896 673	934 166
Otros edificios y estructuras	1 070 354	1 141 910	1 258 564	1 227 185	1 227 743	1 263 653
Edificios no residenciales	1 066 908	1 138 370	1 254 954	1 223 602	1 224 116	1 259 915
Mejoras de tierra	3 447	3 540	3 611	3 584	3 627	3 738
Maquinaria y equipo	1 003 915	1 071 739	1 140 418	890 468	1 038 515	1 213 331
Maquinaria y equipo nacional	417 854	435 147	447 440	364 389	438 088	504 850
Equipo de transporte	178 944	191 298	206 133	152 047	209 975	256 397
Otra maquinaria y equipo	212 869	216 287	212 143	182 993	196 864	214 442
Productos de la propiedad intelectual	22 191	23 690	24 992	25 123	27 004	29 815
Animales reproductores	3 850	3 871	4 171	4 226	4 246	4 196
Maquinaria y equipo importado	586 061	636 592	692 978	526 079	600 427	708 481
Equipo de transporte	95 893	112 421	119 922	68 286	81 455	100 940
Otra maquinaria y equipo	487 779	521 401	569 115	456 059	517 188	606 121
Animales reproductores	2 390	2 771	3 941	1 733	1 783	1 420

**Formación bruta de capital fijo por tipo de bien**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.20  
3a. parte

Bien	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>3 612 844</b>	<b>3 459 304</b>	<b>3 671 330</b>	<b>4 165 856</b>	<b>4 589 879</b>	<b>4 845 733</b>
Construcción	2 260 040	2 125 222	2 235 675	2 359 756	2 501 826	2 687 182
Viviendas	945 957	899 066	953 761	1 032 149	1 160 116	1 302 084
Otros edificios y estructuras	1 314 083	1 226 156	1 281 914	1 327 608	1 341 711	1 385 099
Edificios no residenciales	1 310 404	1 221 730	1 277 260	1 322 527	1 336 095	1 378 873
Mejoras de tierra	3 679	4 426	4 654	5 081	5 615	6 225
Maquinaria y equipo	1 352 805	1 334 081	1 435 655	1 806 099	2 088 053	2 158 551
Maquinaria y equipo nacional	543 605	531 096	565 012	679 824	767 982	787 346
Equipo de transporte	285 875	297 014	326 112	408 329	475 368	470 375
Otra maquinaria y equipo	221 094	197 193	199 792	226 578	242 609	264 844
Productos de la propiedad intelectual	32 601	32 625	33 958	38 792	43 113	44 915
Animales reproductores	4 035	4 263	5 150	6 125	6 891	7 211
Maquinaria y equipo importado	809 200	802 986	870 643	1 126 276	1 320 072	1 371 205
Equipo de transporte	114 473	114 011	129 238	158 196	198 252	215 288
Maquinaria y equipo	692 974	684 973	736 675	962 038	1 114 925	1 148 728
Animales reproductores	1 752	4 002	4 729	6 041	6 895	7 189
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>3 579 231</b>	<b>3 459 304</b>	<b>3 560 193</b>	<b>3 729 902</b>	<b>3 760 711</b>	<b>3 716 425</b>
Construcción	2 244 805	2 125 222	2 168 727	2 193 818	2 175 824	2 127 315
Viviendas	946 788	899 066	927 770	961 714	1 002 397	1 021 308
Otros edificios y estructuras	1 298 018	1 226 156	1 240 957	1 232 104	1 173 427	1 106 007
Edificios no residenciales	1 294 265	1 221 730	1 236 455	1 227 490	1 168 534	1 100 897
Mejoras de tierra	3 753	4 426	4 502	4 614	4 893	5 110
Maquinaria y equipo	1 334 425	1 334 081	1 391 466	1 536 084	1 584 887	1 589 110
Maquinaria y equipo nacional	543 016	531 096	555 547	623 850	670 223	650 873
Equipo de transporte	290 544	297 014	317 596	372 955	418 277	391 638
Otra maquinaria y equipo	216 284	197 193	199 907	210 214	209 031	217 821
Productos de la propiedad intelectual	31 968	32 625	33 738	36 196	38 238	36 757
Animales reproductores	4 220	4 263	4 307	4 485	4 677	4 657
Maquinaria y equipo importado	791 409	802 986	835 919	912 234	914 663	938 237
Equipo de transporte	113 375	114 011	124 176	128 109	135 414	137 072
Otra maquinaria y equipo	676 223	684 973	707 385	779 315	774 483	796 123
Animales reproductores	1 811	4 002	4 358	4 811	4 766	5 041

**Formación bruta de capital fijo por tipo de bien**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 13.20  
 4a. parte y última

Bien	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>				
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>5 179 029</b>	<b>5 037 785</b>	<b>4 426 998</b>	<b>5 212 084</b>
Construcción	2 880 799	2 856 677	2 494 284	2 999 978
Viviendas	1 416 481	1 450 148	1 266 998	1 415 578
Otros edificios y estructuras	1 464 317	1 406 528	1 227 287	1 584 400
Edificios no residenciales	1 457 089	1 398 878	1 218 730	1 574 701
Mejoras de tierra	7 228	7 651	8 556	9 700
Maquinaria y equipo	2 298 230	2 181 109	1 932 714	2 212 105
Maquinaria y equipo nacional	800 876	792 788	676 984	767 067
Equipo de transporte	481 006	472 749	368 644	394 493
Otra maquinaria y equipo	266 265	265 345	253 453	308 088
Productos de la propiedad intelectual	46 084	46 848	46 729	55 808
Animales reproductores	7 521	7 846	8 157	8 679
Maquinaria y equipo importado	1 497 354	1 388 321	1 255 731	1 445 038
Equipo de transporte	235 852	233 625	167 480	189 788
Maquinaria y equipo	1 253 851	1 147 125	1 080 234	1 243 169
Animales reproductores	7 651	7 572	8 016	12 082
<b>Precios de 2013</b>				
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>3 746 481</b>	<b>3 569 124</b>	<b>2 936 565</b>	<b>3 244 265</b>
Construcción	2 112 492	2 040 281	1 692 740	1 815 816
Viviendas	1 032 729	1 024 199	862 804	874 280
Otros edificios y estructuras	1 079 763	1 016 082	829 936	941 536
Edificios no residenciales	1 074 189	1 010 331	823 763	935 110
Mejoras de tierra	5 574	5 751	6 172	6 426
Maquinaria y equipo	1 633 989	1 528 843	1 243 826	1 428 450
Maquinaria y equipo nacional	638 335	615 142	492 009	533 519
Equipo de transporte	386 191	369 060	273 884	286 333
Otra maquinaria y equipo	211 196	204 856	180 018	205 150
Productos de la propiedad intelectual	36 244	36 446	33 149	36 938
Animales reproductores	4 703	4 780	4 958	5 098
Maquinaria y equipo importado	995 654	913 701	751 816	894 931
Equipo de transporte	143 035	136 222	89 018	105 426
Otra maquinaria y equipo	847 535	772 437	658 075	782 103
Animales reproductores	5 084	5 042	4 723	7 402

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 2000-2021. Preliminar.

**Exportación de bienes y servicios FOB**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.21  
1a. parte

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>1 700 645</b>	<b>1 602 396</b>	<b>1 681 392</b>	<b>1 916 877</b>	<b>2 281 277</b>	<b>2 508 526</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	38 677	36 041	35 554	48 670	57 572	59 892
21 Minería	142 092	115 014	133 229	183 442	245 370	313 716
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	193	236	291	973	1 541	8 517
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	1 390 420	1 333 162	1 389 897	1 548 365	1 820 665	1 952 126
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	9 031	8 367	7 605	8 511	10 589	12 698
51 Información en medios masivos	13 859	9 651	8 340	6 866	7 904	9 093
52 Servicios financieros y de seguros	17 450	12 959	11 974	12 817	9 984	17 044
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	14	13	17	13	18	18
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	8 683	6 924	6 400	4 581	5 084	6 168
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	80 226	80 030	88 086	102 638	122 550	129 256
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>3 104 485</b>	<b>3 088 301</b>	<b>3 100 535</b>	<b>3 159 652</b>	<b>3 471 517</b>	<b>3 690 729</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	90 741	81 451	79 095	89 191	98 359	99 496
21 Minería	817 396	858 152	814 064	853 571	870 830	846 999
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1 104	1 409	1 715	5 235	7 378	7 731
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	1 955 404	1 935 824	1 997 554	2 002 329	2 277 086	2 503 280
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	10 486	10 270	10 048	10 203	11 563	13 001
51 Información en medios masivos	20 914	13 640	11 973	9 788	11 159	11 753
52 Servicios financieros y de seguros	30 428	21 312	18 775	19 269	14 345	23 625
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	19	18	24	18	24	23
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	14 853	11 290	10 092	6 971	7 445	8 569
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	163 140	154 936	157 196	163 077	173 327	176 252

**Exportación de bienes y servicios FOB**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 13.21

2a. parte

Sector	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>2 904 921</b>	<b>3 166 754</b>	<b>3 422 200</b>	<b>3 302 798</b>	<b>3 969 502</b>	<b>4 551 712</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	68 779	74 120	84 782	101 634	103 804	121 418
21 Minería	386 983	426 129	481 749	358 835	477 563	658 052
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	6 164	5 298	6 918	4 463	3 922	4 145
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	2 270 527	2 471 633	2 651 161	2 635 038	3 191 066	3 573 858
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	14 531	14 436	17 269	15 973	10 563	10 093
51 Información en medios masivos	5 942	5 367	4 579	3 788	2 610	3 000
52 Servicios financieros y de seguros	14 251	23 971	24 460	24 090	25 095	30 146
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1	1	0	0	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	4 083	3 363	956	1 053	2 054	1 948
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	133 660	142 436	150 326	157 922	152 823	149 052
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>3 979 029</b>	<b>4 057 577</b>	<b>4 016 294</b>	<b>3 580 327</b>	<b>4 380 975</b>	<b>4 718 900</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	114 742	112 876	118 454	120 551	123 763	129 674
21 Minería	839 328	791 643	658 093	579 922	653 458	656 839
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	7 350	8 255	9 055	7 555	8 009	7 504
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	2 798 332	2 910 178	2 997 762	2 642 669	3 380 819	3 717 194
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	12 415	12 660	13 360	12 184	11 274	9 787
51 Información en medios masivos	6 176	5 537	4 667	3 878	2 652	3 030
52 Servicios financieros y de seguros	19 074	30 909	29 981	28 128	28 050	32 447
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1	1	0	0	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	5 579	4 317	1 145	1 192	2 254	2 069
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	176 033	181 202	183 775	184 249	170 695	160 357



**Exportación de bienes y servicios FOB**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 13.21  
3a. parte

Sector	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Precios corrientes</b>						
<b>Total</b>	<b>5 103 688</b>	<b>5 095 680</b>	<b>5 572 850</b>	<b>6 412 000</b>	<b>7 456 240</b>	<b>8 258 558</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	139 458	140 369	160 890	207 248	256 433	279 507
21 Minería	673 841	599 205	530 796	355 678	367 126	473 615
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	4 461	4 662	5 803	5 153	3 060	3 822
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	4 072 801	4 123 090	4 596 349	5 485 308	6 380 948	6 982 848
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	10 128	7 372	8 361	19 123	25 868	31 398
51 Información en medios masivos	3 409	2 549	2 476	2 562	2 021	1 534
52 Servicios financieros y de seguros	28 358	37 391	49 151	51 905	49 758	76 664
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0	0	0	0	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	2 033	1 241	1 285	1 596	1 018	884
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	169 199	179 802	217 738	283 426	370 008	408 287
<b>Precios de 2013</b>						
<b>Total</b>	<b>5 026 786</b>	<b>5 095 680</b>	<b>5 451 480</b>	<b>5 910 189</b>	<b>6 121 913</b>	<b>6 376 708</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	144 553	140 369	157 510	181 401	191 547	202 956
21 Minería	631 014	599 205	576 813	593 533	606 531	596 064
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	5 143	4 662	9 691	9 811	5 246	3 373
23 Construcción	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	4 026 734	4 123 090	4 440 973	4 792 604	4 916 275	5 136 271
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	9 206	7 372	7 009	15 503	20 418	24 729
51 Información en medios masivos	3 424	2 549	2 452	4 076	3 213	2 426
52 Servicios financieros y de seguros	29 289	37 391	47 264	48 353	45 176	66 184
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0	0	0	0	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	2 091	1 241	1 264	1 528	946	800
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	175 332	179 802	208 504	263 380	332 562	343 905

**Exportación de bienes y servicios FOB**  
**por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 13.21  
 4a. parte y última

Sector	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Precios corrientes</b>				
<b>Total</b>	<b>9 235 100</b>	<b>9 490 149</b>	<b>9 253 305</b>	<b>10 605 724</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	289 898	317 583	366 824	373 295
21 Minería	620 854	539 421	463 262	669 058
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	4 338	5 390	3 991	5 185
23 Construcción	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	7 766 673	8 022 579	8 066 967	9 011 971
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	37 389	51 577	37 680	43 324
51 Información en medios masivos	1 520	1 581	1 363	1 478
52 Servicios financieros y de seguros	69 716	68 338	75 618	85 041
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1	1	1	2
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	7 721	7 382	7 180	10 901
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	436 990	476 297	230 418	405 469
<b>Precios de 2013</b>				
<b>Total</b>	<b>6 759 546</b>	<b>6 858 843</b>	<b>6 358 277</b>	<b>6 809 208</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	206 612	215 561	227 810	212 909
21 Minería	608 272	569 540	591 982	550 207
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8 382	4 307	3 305	4 154
23 Construcción	ND	ND	ND	ND
31-33 Industrias manufactureras	5 490 923	5 600 484	5 263 498	5 646 350
43 Comercio al por mayor	ND	ND	ND	ND
46 Comercio al por menor	ND	ND	ND	ND
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	29 034	38 442	30 481	30 256
51 Información en medios masivos	2 259	2 373	2 027	2 108
52 Servicios financieros y de seguros	57 919	55 575	59 220	64 355
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1	1	1	1
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	6 705	6 241	5 839	8 738
55 Corporativos	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	ND	ND	ND	ND
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	ND	ND	ND	ND
Compras directas en el mercado interno por no residentes	349 439	366 320	174 113	290 131

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 2000-2021. Preliminar.

**Índice de precios implícitos de la cuenta de bienes  
y servicios por rubros**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Base 2013=100.0

Cuadro 13.22

1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Recursos</b>	<b>24.2</b>	<b>31.3</b>	<b>36.4</b>	<b>41.6</b>	<b>47.1</b>	<b>51.5</b>	<b>53.2</b>	<b>55.6</b>	<b>58.8</b>
Producción	23.4	30.2	35.6	40.4	46.1	51.2	53.3	55.7	58.7
Producción de mercado a/	24.2	31.2	36.5	41.1	46.8	51.7	53.6	55.7	58.4
Producción para uso final propio	27.7	34.7	41.3	49.7	54.8	60.2	62.5	65.5	69.2
Producción no de mercado	13.8	17.9	22.5	28.0	34.0	39.8	44.4	48.8	55.0
Impuestos y subsidios a los productos, netos	24.8	30.5	40.4	52.5	62.2	63.9	71.7	77.7	78.2
Impuestos sobre los productos	22.3	27.6	35.4	44.7	51.8	53.0	59.4	63.7	64.6
Menos: Subsidios a los productos	11.3	15.2	13.7	13.5	12.0	12.4	14.7	13.6	17.6
Importación de bienes y servicios CIF b/	32.8	41.6	42.9	49.0	51.6	52.0	50.2	51.6	56.9
Importación de bienes FOB	33.0	41.8	43.1	49.1	51.7	52.2	50.0	51.2	56.4
Importación de servicios c/	31.9	39.5	41.3	47.7	50.1	50.4	52.6	55.8	62.0
<b>Usos</b>	<b>24.2</b>	<b>31.3</b>	<b>36.4</b>	<b>41.6</b>	<b>47.1</b>	<b>51.5</b>	<b>53.2</b>	<b>55.6</b>	<b>58.8</b>
Consumo intermedio	23.9	31.6	36.9	41.4	46.4	51.0	52.1	53.9	57.7
Gastos de consumo final	22.5	29.4	34.8	40.2	46.4	51.6	54.5	57.5	60.5
Gastos de consumo individual	23.4	30.5	35.9	41.3	47.6	52.6	55.3	58.1	61.0
Gastos de consumo colectivo	13.7	18.2	23.0	28.1	33.9	40.1	45.0	50.2	55.2
Formación bruta de capital fijo	23.9	30.5	36.2	42.3	47.9	54.0	57.1	59.5	63.8
Variación de existencias	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Exportación de bienes y servicios	28.7	36.1	39.2	44.8	50.8	54.8	51.9	54.2	60.7
Exportación de bienes FOB	28.7	36.0	39.1	44.7	50.9	54.9	51.6	53.9	60.4
Exportaciones de servicios	28.5	37.3	40.8	46.2	49.5	53.8	55.7	58.7	64.5

Cuadro 13.22

2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Recursos</b>	<b>64.1</b>	<b>67.8</b>	<b>71.7</b>	<b>75.7</b>	<b>81.3</b>	<b>85.1</b>	<b>88.9</b>	<b>95.0</b>	<b>99.4</b>
Producción	63.9	67.9	72.0	76.1	82.5	84.5	88.7	95.0	99.3
Producción de mercado a/	63.8	67.9	72.1	76.1	82.8	84.7	88.9	95.5	99.9
Producción para uso final propio	72.1	75.0	78.7	81.9	86.1	88.1	90.7	93.7	96.1
Producción no de mercado	59.2	62.9	66.8	71.2	76.0	80.7	85.4	90.6	96.0
Impuestos y subsidios a los productos, netos	74.6	73.4	69.0	74.1	51.8	88.2	91.1	81.5	76.8
Impuestos sobre los productos	62.7	61.5	64.8	69.7	75.6	74.6	86.8	89.3	94.7
Menos: Subsidios a los productos	21.2	19.8	50.2	53.5	161.1	28.3	71.7	117.4	157.8
Importación de bienes y servicios CIF b/	64.1	66.0	70.1	73.6	78.7	88.3	89.3	96.9	102.4
Importación de bienes FOB	63.9	66.2	70.5	74.2	79.2	88.0	89.1	97.0	102.4
Importación de servicios c/	66.1	64.3	65.9	67.6	73.2	91.1	91.9	96.3	102.1
<b>Usos</b>	<b>64.1</b>	<b>67.8</b>	<b>71.7</b>	<b>75.7</b>	<b>81.3</b>	<b>85.1</b>	<b>88.9</b>	<b>95.0</b>	<b>99.4</b>
Consumo intermedio	62.9	67.0	70.3	74.1	81.1	83.4	87.9	94.8	99.3
Gastos de consumo final	63.4	67.2	70.5	74.4	79.2	82.1	86.6	91.3	96.2
Gastos de consumo individual	63.6	67.4	70.6	74.5	79.3	82.0	86.4	91.1	96.1
Gastos de consumo colectivo	60.4	64.3	68.7	73.9	78.2	83.8	88.3	94.0	98.0
Formación bruta de capital fijo	69.2	71.4	75.5	78.7	83.7	89.1	91.2	95.8	100.9
Variación de existencias	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Exportación de bienes y servicios	65.7	68.0	73.0	78.0	85.2	92.2	90.6	96.5	101.5
Exportación de bienes FOB	65.3	67.5	72.7	77.9	85.2	92.5	90.7	96.6	101.7
Exportaciones de servicios	71.4	74.4	78.3	80.5	84.6	88.0	89.6	93.3	97.1

**Índice de precios implícitos de la cuenta de bienes  
y servicios por rubros**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Base 2013=100.0

Cuadro 13.22  
3a. parte y última

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Recursos</b>	<b>100.0</b>	<b>103.6</b>	<b>108.1</b>	<b>116.8</b>	<b>125.0</b>	<b>131.9</b>	<b>134.8</b>	<b>140.7</b>	<b>149.3</b>
Producción	100.0	102.9	105.7	113.1	122.4	129.2	132.7	137.4	145.0
Producción de mercado a/	100.0	102.8	105.4	113.2	123.3	130.4	133.8	138.5	146.6
Producción para uso final propio	100.0	103.3	105.2	111.3	114.7	117.8	121.1	123.9	125.4
Producción no de mercado	100.0	104.4	109.7	113.2	118.6	123.6	128.8	135.6	141.6
Impuestos sobre los productos, netos	100.0	134.2	150.5	164.6	153.0	159.2	175.0	207.2	205.2
Impuestos sobre los productos	100.0	120.4	131.5	139.7	134.3	142.0	155.0	182.2	179.9
Menos: Subsidios a los productos	100.0	65.0	46.0	24.3	45.0	55.7	53.9	56.5	53.6
Importación de bienes y servicios CIF b/	100.0	103.3	114.6	128.8	133.5	140.8	139.4	148.4	161.7
Importación de bienes FOB	100.0	103.1	114.1	128.0	132.6	140.1	138.7	147.6	161.3
Importación de servicios c/	100.0	104.8	120.5	139.3	144.2	149.3	148.9	160.3	168.2
<b>Usos</b>	<b>100.0</b>	<b>103.6</b>	<b>108.1</b>	<b>116.8</b>	<b>125.0</b>	<b>131.9</b>	<b>134.8</b>	<b>140.7</b>	<b>149.3</b>
Consumo intermedio	100.0	102.6	105.9	115.8	126.2	134.1	136.0	141.0	148.7
Gastos de consumo final	100.0	104.3	107.5	112.3	118.0	122.6	127.2	132.5	140.1
Gastos de consumo individual	100.0	104.3	107.6	112.5	118.2	122.8	127.4	132.7	140.4
Gastos de consumo colectivo	100.0	104.4	107.1	110.5	115.6	119.9	124.7	130.2	135.5
Formación bruta de capital fijo	100.0	103.1	111.7	122.0	130.4	138.2	141.1	150.8	160.7
Variación de existencias	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Exportación de bienes y servicios	100.0	102.2	108.5	121.8	129.5	136.6	138.4	145.5	155.8
Exportación de bienes FOB	100.0	102.1	108.5	122.5	130.3	137.5	139.0	146.2	156.8
Exportaciones de servicios	100.0	104.8	107.8	111.5	118.6	124.5	129.3	129.8	138.4

a/ A precios básicos.

b/ Incluye derechos de importación.

c/ Incluye fletes.

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 1995-2021. Preliminar.

**Índice de precios implícitos del valor agregado bruto  
en valores básicos por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 13.23

1a. parte

Sector	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Producto interno bruto	51.8	54.9	57.9	60.2	65.0	68.9	73.3	77.5
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	63.9	71.7	77.7	78.2	74.6	73.4	69.0	74.1
Valor agregado bruto	51.3	54.2	57.1	59.5	64.7	68.7	73.4	77.6
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	54.1	55.6	57.0	59.8	64.7	66.9	70.0	75.2
21 Minería	36.1	37.3	40.2	31.9	44.1	54.3	63.0	73.0
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	78.0	82.1	94.1	103.3	101.9	101.0	97.7	100.2
23 Construcción	48.2	53.8	57.6	62.2	68.2	71.1	75.7	78.7
31-33 Industrias manufactureras	53.7	55.4	57.3	58.6	63.8	63.8	71.8	73.8
43 Comercio al por mayor	54.7	54.4	54.8	60.5	65.0	67.3	71.1	75.1
46 Comercio al por menor	54.1	52.5	54.8	56.9	62.4	66.8	68.3	72.8
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	51.4	53.8	55.4	57.5	61.7	66.4	71.0	73.6
51 Información en medios masivos	94.0	103.2	106.5	106.8	109.5	111.8	114.2	114.5
52 Servicios financieros y de seguros	71.8	92.4	91.7	101.3	95.9	132.9	128.9	139.7
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	61.4	63.9	66.8	70.4	73.4	76.3	79.9	82.8
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	47.9	54.5	59.5	68.0	72.2	76.0	78.6	82.0
55 Corporativos	54.3	56.0	59.1	64.2	72.7	77.2	79.4	80.7
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	55.1	58.2	61.4	65.8	68.8	72.5	75.6	78.8
61 Servicios educativos	38.5	43.8	47.9	52.9	55.3	59.7	65.2	69.3
62 Servicios de salud y de asistencia social	37.7	44.6	49.8	57.4	60.4	62.0	62.1	66.3
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	49.6	55.8	61.6	66.1	69.3	73.1	77.9	82.3
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	53.8	60.6	65.5	68.9	71.0	73.7	76.0	79.0
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	56.2	60.3	63.5	67.2	70.3	73.3	76.9	80.2
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	37.3	43.3	49.2	53.5	56.9	60.7	65.3	70.8

**Índice de precios implícitos del valor agregado bruto  
en valores básicos por sector de actividad económica  
Serie anual de 2000 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 13.23  
2a. parte

Sector	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Producto interno bruto	82.3	85.5	89.4	94.6	98.5	100.0	104.4
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	51.8	88.2	91.1	81.5	76.8	100.0	134.2
Valor agregado bruto	83.6	85.4	89.4	95.2	99.4	100.0	103.2
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	80.3	82.8	88.2	96.4	100.5	100.0	103.3
21 Minería	89.0	69.8	84.1	111.5	111.3	100.0	101.7
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	110.7	114.9	106.8	97.6	91.9	100.0	110.5
23 Construcción	84.7	87.1	90.4	96.4	101.0	100.0	103.1
31-33 Industrias manufactureras	80.0	83.5	87.0	91.3	100.9	100.0	103.8
43 Comercio al por mayor	81.8	88.2	88.9	94.4	100.1	100.0	103.0
46 Comercio al por menor	78.2	81.3	86.3	92.1	97.6	100.0	103.4
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	77.4	82.4	88.0	91.6	96.8	100.0	102.8
51 Información en medios masivos	114.9	114.1	117.9	111.8	101.1	100.0	97.5
52 Servicios financieros y de seguros	122.7	118.4	106.8	106.6	99.2	100.0	97.4
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	86.9	89.3	91.9	94.7	96.8	100.0	103.0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	85.4	88.4	90.3	93.3	97.2	100.0	103.5
55 Corporativos	88.7	91.0	91.7	94.9	98.6	100.0	103.1
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	83.0	88.6	90.5	93.4	98.5	100.0	103.9
61 Servicios educativos	74.7	78.7	83.4	87.9	95.4	100.0	106.1
62 Servicios de salud y de asistencia social	73.3	76.6	82.4	89.0	93.3	100.0	105.3
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	85.4	90.1	93.9	97.5	100.0	100.0	105.0
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	80.9	84.7	88.8	93.2	96.3	100.0	104.4
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	83.6	87.1	90.8	93.4	96.7	100.0	103.2
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	75.7	81.7	86.5	92.0	96.5	100.0	104.2

**Índice de precios implícitos del valor agregado bruto  
en valores básicos por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
**Base 2013=100.0**

Cuadro 13.23  
3a. parte y última

Sector	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
Producto interno bruto	107.4	113.4	121.0	127.0	132.3	137.8	144.9
Menos: impuestos y subsidios a los productos netos	150.5	164.6	153.0	159.2	175.0	207.2	205.2
Valor agregado bruto	105.5	111.1	119.6	125.5	130.3	134.7	142.2
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	109.6	120.3	128.1	134.0	139.9	149.0	164.0
21 Minería	67.8	70.5	94.7	108.0	122.7	108.9	121.2
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	106.7	111.0	162.3	162.2	185.4	179.3	197.6
23 Construcción	107.4	114.8	126.9	137.2	141.0	147.9	166.2
31-33 Industrias manufactureras	115.5	123.4	132.8	140.7	143.5	152.5	161.0
43 Comercio al por mayor	113.4	127.4	135.0	141.6	144.6	153.4	160.7
46 Comercio al por menor	109.8	117.5	126.3	131.0	137.8	143.3	152.0
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	105.3	108.5	114.2	121.5	126.7	133.3	137.6
51 Información en medios masivos	81.4	67.8	66.0	66.2	65.5	62.3	65.5
52 Servicios financieros y de seguros	88.8	93.8	100.6	105.4	109.9	115.8	114.7
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	104.9	107.2	109.5	112.0	115.0	117.7	119.5
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	107.4	113.6	117.3	122.2	126.2	131.1	132.6
55 Corporativos	105.9	111.7	119.5	125.7	130.1	134.7	140.4
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	107.1	110.9	114.5	117.3	119.5	120.9	122.7
61 Servicios educativos	113.9	116.9	120.5	125.3	130.6	133.9	139.4
62 Servicios de salud y de asistencia social	115.4	118.5	126.5	132.4	139.7	156.1	162.6
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	108.8	111.7	116.0	121.6	125.9	133.5	134.4
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	110.7	116.7	122.5	127.4	134.0	141.1	141.4
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	106.7	110.8	116.7	120.1	125.2	135.9	144.9
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	106.8	110.3	114.9	118.6	123.8	130.1	135.2

Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas de bienes y servicios. Año base 2013. Serie 2000-2021. Preliminar.

Rubros	Total	Instituciones sin fines de lucro que sir- ven a hogares	Hogares	Sociedades financieras	Sociedades no financieras	Gobierno general
<b>2003</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	2 352 276	71 687	538 754	59 862	1 000 742	681 231
Sueldos y salarios	1 997 610	68 670	538 754	49 787	802 949	537 450
Contribuciones sociales de los empleadores	354 667	3 017	0	10 076	197 793	143 781
Impuestos sobre la producción y las importaciones	466 503	441	0	3 602	40 695	2 902
Impuestos sobre los productos a/	418 862	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	47 641	441	0	3 602	40 695	2 902
Menos: subsidios b/	-27 144	0	0	0	-1 489	0
Excedente bruto de operación	3 515 096	28 334	737 933	135 478	2 610 822	2 528
Ingreso mixto bruto	1 562 078	0	1 562 078	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	7 868 810	100 462	2 838 765	198 943	3 650 770	686 661
<b>2004</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	2 531 435	63 289	594 633	63 973	1 092 113	717 427
Sueldos y salarios	2 137 768	60 161	594 633	53 825	859 448	569 701
Contribuciones sociales de los empleadores	393 667	3 129	0	10 148	232 665	147 725
Impuestos sobre la producción y las importaciones	464 587	187	0	3 466	35 630	3 240
Impuestos sobre los productos a/	422 064	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	42 523	187	0	3 466	35 630	3 240
Menos: subsidios b/	-33 451	0	0	0	-1 736	0
Excedente bruto de operación	4 115 680	32 464	786 257	160 806	3 133 441	2 712
Ingreso mixto bruto	1 750 117	0	1 750 117	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	8 828 367	95 941	3 131 008	228 245	4 259 447	723 378
<b>2005</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	2 713 729	68 687	641 757	72 773	1 155 956	774 556
Sueldos y salarios	2 310 084	65 020	641 757	62 141	924 391	616 775
Contribuciones sociales de los empleadores	403 645	3 667	0	10 632	231 565	157 781
Impuestos sobre la producción y las importaciones	474 054	176	0	6 199	37 962	3 606
Impuestos sobre los productos a/	426 111	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	47 943	176	0	6 199	37 962	3 606
Menos: subsidios b/	-32 401	0	0	0	-1 965	0
Excedente bruto de operación	4 503 770	36 200	849 083	214 705	3 400 627	3 156
Ingreso mixto bruto	1 903 495	0	1 903 495	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	9 562 648	105 064	3 394 335	293 676	4 592 580	781 318
<b>2006</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	2 956 455	75 147	669 627	81 213	1 286 608	843 860
Sueldos y salarios	2 545 545	71 130	669 627	69 711	1 059 073	676 004
Contribuciones sociales de los empleadores	410 910	4 017	0	11 503	227 535	167 856
Impuestos sobre la producción y las importaciones	538 795	218	0	6 927	44 547	4 529
Impuestos sobre los productos a/	482 574	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	56 221	218	0	6 927	44 547	4 529
Menos: subsidios b/	-85 389	0	0	0	-2 819	0
Excedente bruto de operación	5 139 023	47 360	927 183	228 682	3 932 186	3 613
Ingreso mixto bruto	2 082 056	0	2 082 056	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	10 630 939	122 724	3 678 867	316 822	5 260 521	852 002
<b>(Continúa)</b>						



**Cuenta de generación del ingreso de los sectores  
institucionales por rubros**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.24

Rubros	Total	Instituciones sin fines de lucro que sir- ven a hogares	Hogares	Sociedades financieras	Sociedades no financieras	Gobierno general
<b>2007</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	3 167 550	77 991	717 755	93 086	1 361 557	917 161
Sueldos y salarios	2 700 043	73 848	717 755	79 992	1 100 190	728 259
Contribuciones sociales de los empleadores	467 507	4 144	0	13 094	261 367	188 902
Impuestos sobre la producción y las importaciones	587 047	290	0	8 188	49 574	5 125
Impuestos sobre los productos a/	523 870	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	63 177	290	0	8 188	49 574	5 125
Menos: subsidios b/	-90 284	0	0	0	-3 317	0
Excedente bruto de operación	5 573 538	46 545	992 545	266 626	4 263 654	4 168
Ingreso mixto bruto	2 266 224	0	2 266 224	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	11 504 076	124 826	3 976 524	367 899	5 671 469	926 455
<b>2008</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	3 424 542	83 718	752 918	108 331	1 467 559	1 012 016
Sueldos y salarios	2 946 258	79 485	752 918	93 863	1 215 921	804 070
Contribuciones sociales de los empleadores	478 284	4 232	0	14 468	251 638	207 947
Impuestos sobre la producción y las importaciones	659 389	448	0	9 378	53 391	5 701
Impuestos sobre los productos a/	590 471	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	68 918	448	0	9 378	53 391	5 701
Menos: subsidios b/	-278 028	0	0	0	-3 953	0
Excedente bruto de operación	6 116 524	34 785	1 086 373	282 954	4 708 524	3 887
Ingreso mixto bruto	2 431 419	0	2 431 419	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	12 353 845	118 951	4 270 710	400 663	6 225 521	1 021 605
<b>2009</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	3 512 018	92 214	790 622	110 405	1 415 973	1 102 803
Sueldos y salarios	3 007 088	87 371	790 622	96 292	1 157 988	874 814
Contribuciones sociales de los empleadores	504 930	4 843	0	14 113	257 985	227 989
Impuestos sobre la producción y las importaciones	622 010	466	0	9 456	54 253	6 601
Impuestos sobre los productos a/	551 235	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	70 776	466	0	9 456	54 253	6 601
Menos: subsidios b/	-51 691	0	0	0	-4 309	0
Excedente bruto de operación	5 396 961	52 995	1 146 085	298 051	3 895 474	4 357
Ingreso mixto bruto	2 683 465	0	2 683 465	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	12 162 763	145 675	4 620 172	417 912	5 361 391	1 113 761
<b>2010</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	3 721 504	104 910	805 484	119 904	1 492 330	1 198 877
Sueldos y salarios	3 189 555	99 870	805 484	104 300	1 224 802	955 099
Contribuciones sociales de los empleadores	531 950	5 040	0	15 603	267 528	243 778
Impuestos sobre la producción y las importaciones	738 809	537	0	11 296	56 779	7 578
Impuestos sobre los productos a/	662 618	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	76 191	537	0	11 296	56 779	7 578
Menos: subsidios b/	-124 207	0	0	0	-3 746	0
Excedente bruto de operación	6 052 802	48 303	1 207 867	295 769	4 496 917	3 946
Ingreso mixto bruto	2 977 470	0	2 977 470	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	13 366 377	153 751	4 990 820	426 968	6 042 281	1 210 401
<b>(Continúa)</b>						

Rubros	Total	Instituciones sin fines de lucro que sir- ven a hogares	Hogares	Sociedades financieras	Sociedades no financieras	Gobierno general
<b>2011</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	4 002 512	106 538	825 599	129 125	1 642 549	1 298 700
Sueldos y salarios	3 429 013	101 160	825 599	111 832	1 341 871	1 048 550
Contribuciones sociales de los empleadores	573 499	5 378	0	17 293	300 678	250 150
Impuestos sobre la producción y las importaciones	791 434	249	0	12 373	63 245	8 563
Impuestos sobre los productos a/	707 004	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	84 430	249	0	12 373	63 245	8 563
Menos: subsidios b/	-206 735	0	0	0	-4 559	0
Excedente bruto de operación	6 878 548	51 952	1 283 260	310 134	5 226 495	6 708
Ingreso mixto bruto	3 199 817	0	3 199 817	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	14 665 576	158 739	5 308 676	451 632	6 927 730	1 313 971
<b>2012</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	4 319 760	100 862	857 224	136 169	1 806 123	1 419 381
Sueldos y salarios	3 707 359	94 094	857 224	117 309	1 496 412	1 142 320
Contribuciones sociales de los empleadores	612 401	6 768	0	18 861	309 712	277 061
Impuestos sobre la producción y las importaciones	846 763	175	0	13 342	59 706	9 641
Impuestos sobre los productos a/	763 898	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	82 864	175	0	13 342	59 706	9 641
Menos: subsidios b/	-285 812	0	0	0	-4 729	0
Excedente bruto de operación	7 621 059	56 350	1 337 977	320 897	5 898 527	7 307
Ingreso mixto bruto	3 315 986	0	3 315 986	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	15 817 755	157 388	5 511 187	470 409	7 759 628	1 436 328
<b>2013</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	4 542 853	95 489	858 059	137 150	1 965 299	1 486 857
Sueldos y salarios	3 885 976	90 158	858 059	110 395	1 626 675	1 200 688
Contribuciones sociales de los empleadores	656 877	5 330	0	26 754	338 623	286 169
Impuestos sobre la producción y las importaciones	900 756	215	0	14 980	66 412	11 331
Impuestos sobre los productos a/	807 819	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	92 938	215	0	14 980	66 412	11 331
Menos: subsidios b/	-178 771	0	0	0	-5 519	0
Excedente bruto de operación	7 534 572	68 747	1 421 078	397 751	5 638 339	8 657
Ingreso mixto bruto	3 477 776	0	3 477 776	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	16 277 187	164 450	5 756 913	549 881	7 664 531	1 506 845
<b>2014</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	4 802 858	87 416	880 166	152 474	2 102 050	1 580 751
Sueldos y salarios	4 101 886	82 648	880 166	123 067	1 745 034	1 270 971
Contribuciones sociales de los empleadores	700 972	4 768	0	29 407	357 017	309 780
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 117 541	251	0	13 872	75 547	14 259
Impuestos sobre los productos a/	1 013 612					
Otros impuestos sobre la producción	103 929	251	0	13 872	75 547	14 259
Menos: subsidios b/	-114 962	0	0	0	-5 695	0
Excedente bruto de operación	8 004 148	84 621	1 489 879	405 150	6 018 030	6 468
Ingreso mixto bruto	3 674 720	0	3 674 720	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	17 484 306	172 289	6 044 765	571 496	8 189 933	1 601 477
<b>(Continúa)</b>						

**Cuenta de generación del ingreso de los sectores  
institucionales por rubros**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.24

Rubros	Total	Instituciones sin fines de lucro que sir- ven a hogares	Hogares	Sociedades financieras	Sociedades no financieras	Gobierno general
<b>2015</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	5 079 874	90 181	934 630	159 576	2 208 774	1 686 712
Sueldos y salarios	4 313 353	84 650	934 630	128 639	1 825 497	1 339 937
Contribuciones sociales de los empleadores	766 521	5 531	0	30 938	383 276	346 775
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 260 034	260	0	14 964	83 422	15 191
Impuestos sobre los productos a/	1 146 198	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	113 837	260	0	14 964	83 422	15 191
Menos: subsidios b/	-78 600	0	0	0	-5 497	0
Excedente bruto de operación	8 350 562	90 762	1 548 425	419 304	6 285 875	6 196
Ingreso mixto bruto	3 960 239	0	3 960 239	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	18 572 109	181 203	6 443 295	593 845	8 572 573	1 708 098
<b>2016</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	5 350 690	94 986	996 442	175 612	2 335 626	1 748 025
Sueldos y salarios	4 532 236	89 310	996 442	142 385	1 918 207	1 385 892
Contribuciones sociales de los empleadores	818 453	5 676	0	33 227	417 418	362 133
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 419 808	286	0	15 699	87 657	17 666
Impuestos sobre los productos a/	1 298 501	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	121 307	286	0	15 699	87 657	17 666
Menos: subsidios b/	-47 092	0	0	0	-6 958	0
Excedente bruto de operación	9 162 880	100 430	1 605 967	582 135	6 867 462	6 886
Ingreso mixto bruto	4 242 771	0	4 242 771	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	20 129 057	195 701	6 845 180	773 446	9 283 786	1 772 576
<b>2017</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	5 698 482	98 304	1 074 635	195 717	2 497 563	1 832 263
Sueldos y salarios	4 799 195	92 442	1 074 635	159 301	2 045 463	1 427 355
Contribuciones sociales de los empleadores	899 286	5 862	0	36 416	452 100	404 908
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 417 549	290	0	17 889	93 277	19 647
Impuestos sobre los productos a/	1 286 445	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	131 103	290	0	17 889	93 277	19 647
Menos: subsidios b/	-81 759	0	0	0	-7 418	0
Excedente bruto de operación	10 329 442	113 690	1 657 121	663 987	7 887 706	6 938
Ingreso mixto bruto	4 570 455	0	4 570 455	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	21 934 168	212 284	7 302 211	877 593	10 471 128	1 858 848
<b>2018</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	6 132 224	105 516	1 170 175	210 350	2 714 697	1 931 486
Sueldos y salarios	5 146 763	99 302	1 170 175	170 738	2 198 912	1 507 635
Contribuciones sociales de los empleadores	985 461	6 214	0	39 612	515 785	423 851
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 532 533	291	0	20 441	95 564	22 420
Impuestos sobre los productos a/	1 393 819	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	138 715	291	0	20 441	95 564	22 420
Menos: subsidios b/	-98 647	0	0	0	-8 029	0
Excedente bruto de operación	11 031 627	125 568	1 719 429	733 643	8 445 010	7 978
Ingreso mixto bruto	4 926 654	0	4 926 654	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	23 524 390	231 374	7 816 258	964 433	11 247 241	1 961 884

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso de los sectores  
institucionales por rubros**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.24

Rubros	Total	Instituciones sin fines de lucro que sir- ven a hogares	Hogares	Sociedades financieras	Sociedades no financieras	Gobierno general
<b>2019</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	6 493 212	112 221	1 251 775	220 151	2 906 843	2 002 223
Sueldos y salarios	5 399 350	105 626	1 251 775	179 507	2 298 387	1 564 055
Contribuciones sociales de los empleadores	1 093 862	6 595	0	40 644	608 456	438 168
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 667 432	297	0	20 854	105 349	24 300
Impuestos sobre los productos a/	1 516 632	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	150 801	297	0	20 854	105 349	24 300
Menos: subsidios b/	-95 654	0	0	0	-8 724	0
Excedente bruto de operación	11 269 972	134 091	1 783 775	786 558	8 558 367	7 181
Ingreso mixto bruto	5 110 773	0	5 110 773	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	24 445 735	246 610	8 146 323	1 027 562	11 561 835	2 033 704
<b>2020</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	6 641 010	112 462	1 277 693	226 641	2 889 875	2 134 340
Sueldos y salarios	5 530 621	105 941	1 277 693	184 034	2 304 906	1 658 048
Contribuciones sociales de los empleadores	1 110 389	6 521	0	42 607	584 969	476 292
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 703 189	293	0	22 175	100 761	28 215
Impuestos sobre los productos a/	1 551 745	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	151 444	293	0	22 175	100 761	28 215
Menos: subsidios b/	-89 939	0	0	0	-10 007	0
Excedente bruto de operación	10 499 906	102 513	1 843 665	774 844	7 770 768	8 116
Ingreso mixto bruto	4 676 211	0	4 676 211	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	23 430 377	215 268	7 797 570	1 023 660	10 751 397	2 170 670
<b>2021 P/</b>						
<b>Usos</b>						
Remuneración de los asalariados	7 214 544	119 032	1 474 764	241 645	3 156 247	2 222 857
Sueldos y salarios	6 017 633	112 312	1 474 764	189 619	2 516 011	1 724 927
Contribuciones sociales de los empleadores	1 196 911	6 720	0	52 026	640 236	497 930
Impuestos sobre la producción y las importaciones	1 825 835	318	0	23 334	114 014	27 496
Impuestos sobre los productos a/	1 660 672	0	0	0	0	0
Otros impuestos sobre la producción	165 163	318	0	23 334	114 014	27 496
Menos: subsidios b/	-91 371	0	0	0	-8 767	0
Excedente bruto de operación	11 339 876	103 450	1 882 471	1 105 878	8 239 784	8 294
Ingreso mixto bruto	5 514 623	0	5 514 623	0	0	0
<b>Recursos</b>						
Producto interno bruto a precios de mercado	25 803 508	222 800	8 871 858	1 370 857	11 501 278	2 258 647

a/ El total incluye cifras del "impuesto sobre los productos" que proviene de la "Cuenta de asignación del ingreso primario", que pertenecen al sector gobierno general.

b/ El total incluye cifras de "subsidios a los productos" que provienen de la "Cuenta de asignación del ingreso primario", que pertenecen al sector gobierno general.

Fuente: INEGI. SCNM. *Cuentas por Sectores Institucionales. Año Base 2013. Serie 2003-2021. Preliminar*

**Producto interno neto ecológico ajustado ambientalmente**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos a precios corrientes

Cuadro 13.25  
1a. parte

Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Producto interno bruto,</b>							
<b>a precios básicos</b>	<b>7 475 602</b>	<b>8 438 019</b>	<b>9 166 973</b>	<b>10 230 936</b>	<b>11 067 173</b>	<b>12 037 449</b>	<b>11 658 911</b>
Menos: Impuestos a los productos, netos	393 208	390 349	395 675	400 004	436 903	316 396	503 852
<b>Producto interno bruto,</b>							
<b>a precios de mercado</b>	<b>7 868 810</b>	<b>8 828 367</b>	<b>9 562 648</b>	<b>10 630 939</b>	<b>11 504 076</b>	<b>12 353 845</b>	<b>12 162 763</b>
Más: Consumo de capital fijo	1 148 099	1 285 116	1 378 363	1 518 486	1 652 528	1 833 761	2 014 999
<b>Producto interno neto</b>	<b>6 720 710</b>	<b>7 543 251</b>	<b>8 184 285</b>	<b>9 112 454</b>	<b>9 851 547</b>	<b>10 520 085</b>	<b>10 147 764</b>
Menos: Costos totales por agotamiento							
y degradación ambiental	534 713	532 554	583 770	626 448	625 036	720 607	730 450
Costos por agotamiento	121 058	97 434	113 962	153 494	119 849	204 855	209 090
Costos por degradación	413 654	435 120	469 808	472 955	505 187	515 752	521 360
<b>Producto interno neto</b>							
<b>ajustado ambientalmente</b>	<b>6 185 997</b>	<b>7 010 697</b>	<b>7 600 515</b>	<b>8 486 006</b>	<b>9 226 511</b>	<b>9 799 477</b>	<b>9 417 314</b>

Cuadro 13.25  
2a. Parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Producto interno bruto,</b>							
<b>a precios básicos</b>	<b>12 824 221</b>	<b>14 160 748</b>	<b>15 334 940</b>	<b>15 642 620</b>	<b>16 579 961</b>	<b>17 499 014</b>	<b>18 870 690</b>
Menos: Impuestos a los productos, netos	542 156	504 829	482 815	634 567	904 345	1 073 095	1 258 367
<b>Producto interno bruto,</b>							
<b>a precios de mercado</b>	<b>13 366 377</b>	<b>14 665 576</b>	<b>15 817 755</b>	<b>16 277 187</b>	<b>17 484 306</b>	<b>18 572 109</b>	<b>20 129 057</b>
Más: Consumo de capital fijo	2 113 148	2 295 948	2 508 861	2 567 230	2 723 256	3 040 554	3 424 428
<b>Producto interno neto</b>	<b>11 253 229</b>	<b>12 369 629</b>	<b>13 308 894</b>	<b>13 709 957</b>	<b>14 761 050</b>	<b>15 531 556</b>	<b>16 704 629</b>
Menos: Costos totales por agotamiento							
y degradación ambiental	772 072	794 277	877 429	902 230	858 532	857 985	939 676
Costos por agotamiento	221 326	211 773	277 889	288 802	173 849	118 704	157 520
Costos por degradación	550 746	582 504	599 540	613 428	684 683	739 281	782 156
<b>Producto interno neto</b>							
<b>ajustado ambientalmente</b>	<b>10 481 157</b>	<b>11 575 351</b>	<b>12 431 465</b>	<b>12 807 727</b>	<b>13 902 517</b>	<b>14 673 570</b>	<b>15 764 953</b>

Cuadro 13.25  
3a. parte y última

Concepto	2017	2018	2019	2020 P/	2021 P/
<b>Producto interno bruto,</b>					
<b>a precios básicos</b>	<b>20 722 064</b>	<b>22 221 190</b>	<b>23 016 033</b>	<b>21 958 565</b>	<b>24 225 440</b>
Menos: Impuestos a los productos, netos	1 212 104	1 303 200	1 429 702	1 471 813	1 578 069
<b>Producto interno bruto,</b>					
<b>a precios de mercado</b>	<b>21 934 168</b>	<b>23 524 390</b>	<b>24 445 735</b>	<b>23 430 377</b>	<b>25 803 508</b>
Más: Consumo de capital fijo	3 769 128	4 093 689	4 277 117	4 607 657	4 992 670
<b>Producto interno neto</b>	<b>18 165 039</b>	<b>19 430 701</b>	<b>20 168 618</b>	<b>18 822 720</b>	<b>20 810 838</b>
Menos: Costos totales por agotamiento					
y degradación ambiental	983 543	1 041 050	1 106 892	1 064 258	1 177 969
Costos por agotamiento	140 593	138 976	145 397	156 474	174 365
Costos por degradación	842 950	902 074	961 495	907 784	1 003 605
<b>Producto interno neto</b>					
<b>ajustado ambientalmente</b>	<b>17 181 497</b>	<b>18 389 651</b>	<b>19 061 726</b>	<b>17 758 462</b>	<b>19 632 869</b>

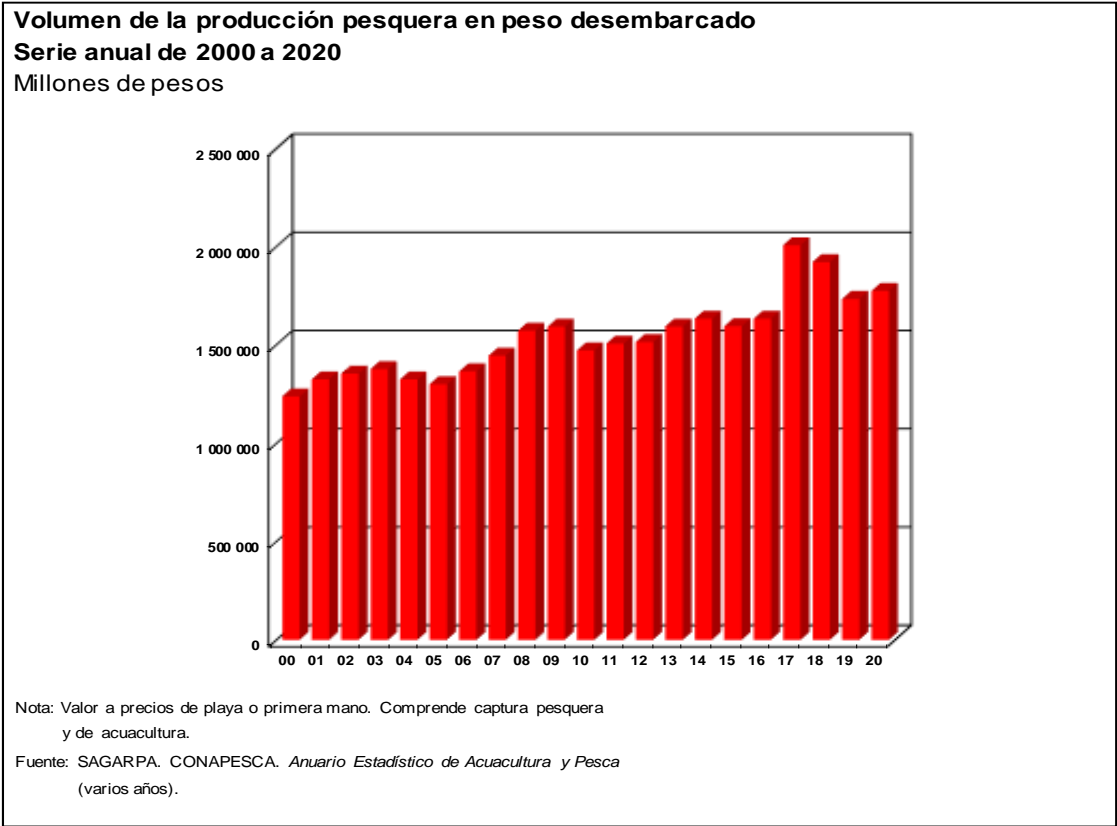
Fuente: INEGI. SCNM. Cuentas económicas y ecológicas de México. Año base 2013. Serie 2003-2021. Preliminar

#### 14. Agropecuario, aprovechamiento forestal y pesca

La estadística de este capítulo cubre aspectos generales de la unidades de producción agrícolas y ganaderas; así como la producción de ganado en pie, carne en canal por especie. También están consideradas estadísticas sobre el sacrificio de ganado en rastros municipales.

Por otro lado, se presenta información referida a la captura pesquera, tanto en peso vivo como desembarcado; cifras de la producción acuícola por grupo y especie; complementada con referencias sobre las materias primas pesqueras industrializadas.

Los datos se obtuvieron principalmente de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República y del Instituto Nacional de Estadística y Geografía a través de la Encuesta Nacional Agropecuaria. La cobertura temporal predominante corresponde a la serie de 1995 a 2020.



**Principales características de las unidades de producción con superficie agrícola**  
**Año censal 2019**

Cuadro 14.1

Concepto	2019
Superficie agrícola de las unidades de producción (ha)	
Total	ND
De riego	ND
De temporal	ND
De jugo o humedad	ND
Unidades de producción con superficie agrícola con disponibilidad de agua (Por ciento)	ND
De riego	23.3
De temporal	ND
De jugo o humedad	ND
Unidades de producción con superficie agrícola de riego por sistema de irrigación utilizado (Por ciento)	
Riego por gravedad o rodado	74.9
Canales recubiertos o revestidos	22.2
Canales de tierra	63.6
Tubería de compuerta	18.3
Microaspersión	3.4
Aspersión	7.3
Pivote central	65.8
Avance frontal	8.6
Cañón	27.1
Sistema de goteo	11.4
Riego en tiempo real	2.8
Otro sistema	4.3
Unidades de producción con superficie agrícola de riego por tipo de agua utilizada (Por ciento)	
Negra	6.6
Tratada	5.5
Blanca o potable	82.1
Salobre	4.1
No sabe	3.1

Nota: La suma de los parciales es mayor al 100 por ciento debido a que una unidad de producción puede declarar más de uno de los conceptos.

Cifras de octubre de 2018 a septiembre de 2019.

Fuente: INEGI. *Encuesta Nacional Agropecuaria, 2019*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (5 de noviembre de 2021).

**Principales características de las unidades de producción  
ganadera por tipo de tecnología empleada  
Año censal 2019  
Por ciento**

Cuadro 14.2

Concepto	2019
Unidades de producción de ganado bovino	30.0
Tecnología empleada	
Vacunación	74.8
Desparasitación interna	74.8
Baño contra parásitos de la piel	64.6
Disposición de un sistema de identificación de ganado	ND
Pastoreo en potreros con pasto nativo	54.2
Suministro de sales minerales	55.0
Alimentación con rastrojos o esquilmos	47.8
Rotación de potreros	44.0
Alimento balanceado	35.1
Monta controlada	12.6
Pastoreo en potreros con pasto inducido	19.0
Cumplimiento de alguna norma de sanidad animal	19.4
Inseminación artificial	5.9
Uso de monta dirigida	16.1
Asistencia técnica para la producción	6.3
Uso del fuego para mejorar el rebrote de pastos	5.9
Uso del fuego para control de malezas	6.4
Realización de prácticas de conservación de forraje	8.3
Implementación de programa de mejoramiento genético	3.0
Aplicación de hormonas	1.9
Uso de algún programa de bioseguridad	2.3
Uso de tanque enfriador	1.8
Otro tipo de asistencia técnica (comercialización, trámite de crédito)	1.4
Transferencia de embriones	0.4
Otra tecnología	1.4
Unidades de producción de ganado porcino	9.2
Tecnología empleada	
Desparasitación interna o externa	28.9
Vacunación	25.4
Alimento balanceado	
Unidades que proporcionan alimento	22.6
Unidades que elaboran el alimento	7.0
Consumo de alimento promedio diario por animal (kilos)	3.9
Asistencia técnica para producción	3.2
Inseminación artificial	2.9
Programa de mejoramiento genético	1.7
Otro tipo de asistencia técnica (comercialización, trámite de crédito)	0.6
Disposición de un sistema de identificación de ganado	3.3
Cumplimiento de alguna norma de sanidad animal	5.2
Otra tecnología	0.3
Unidades de producción con aves de corral	100.0
Tecnología empleada	
Vacunación	98.7
Alimento balanceado	98.4
Desinfección de naves	99.3
Programa de mejoramiento genético	32.5
Asistencia técnica para producción	79.0
Desparasitación	64.6
Recepción de asistencia técnica para servicios y comercialización	17.7
Aislamiento de techos para control de temperatura	77.7
Disposición de ambiente o clima controlado	73.1
Cumplimiento de alguna norma de sanidad animal	94.1
Otra tecnología	10.2

Nota: La suma de los parciales es mayor al 100 por ciento debido a que una unidad de producción puede declarar más de uno de los conceptos.  
Cifras de octubre de 2018 a septiembre de 2019.  
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional Agropecuaria, 2019. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (5 de noviembre de 2021).



**Mano de obra empleada en las actividades agropecuarias  
por categoría de remuneración según sexo**  
**Año censal 2019**  
Por ciento

Cuadro 14.3

Concepto	Total	Hombres	Mujeres
Total a/	100.0	83.2	16.7
Mano de obra no remunerada	25.4	69.6	30.4
Mano de obra remunerada	57.1	87.6	12.4
Mano de obra permanente	6.4	89.9	10.1
Mano de obra eventual	10.3	92.8	7.2
Jornalero	83.3	86.7	13.3
Total de productores que participan en las labores agropecuarias a/	12.4	85.1	14.3

Nota: Cifras de octubre de 2018 a septiembre de 2019.

a/ Incluye el No especificado.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional Agropecuaria, 2019. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (5 de noviembre de 2021).

Principales características del sacrificio de ganado  
en los rastros municipales según especie  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 14.4  
1a. parte

Año	Bovino				Porcino			
	Número de cabezas	Peso en canal (t)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Precio medio por kilogramo (Pesos)	Número de cabezas	Peso en canal (t)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Precio medio por kilogramo (Pesos)
1995	3 495 305	674 509	8 355 353	12.39	4 674 010	322 134	3 911 096	12.14
1996	3 367 876	653 041	9 821 713	15.04	4 162 559	288 112	4 234 994	14.70
1997	2 971 414	576 274	10 445 170	18.13	4 084 401	284 383	5 167 789	18.17
1998	2 949 238	573 710	11 201 395	19.52	4 557 089	315 276	5 856 837	18.58
1999	2 974 040	598 579	12 383 493	20.69	4 951 619	351 452	6 907 014	19.65
2000	3 018 923	598 726	12 840 245	21.45	4 887 316	339 803	7 236 493	21.30
2001	3 086 651	625 182	14 144 268	22.62	5 110 724	354 533	7 919 116	22.34
2002	2 942 270	606 901	14 188 197	23.38	5 118 075	362 219	8 294 928	22.90
2003	3 084 837	661 703	15 683 225	23.70	5 082 637	353 151	8 486 191	24.03
2004	3 100 150	668 096	17 812 185	26.66	4 808 893	324 754	8 892 394	27.38
2005	2 747 560	608 384	17 754 117	29.18	4 707 199	307 636	8 422 660	27.38
2006	2 646 449	619 533	17 844 503	28.80	4 838 674	333 233	8 653 567	25.97
2007	2 684 407	639 464	18 789 080	29.38	5 185 523	358 638	9 375 171	26.14
2008	2 750 697	650 060	19 148 254	29.46	4 996 003	347 876	9 718 719	27.94
2009	2 887 745	685 132	21 377 485	31.20	4 421 900	307 948	8 241 268	26.76
2010	2 809 604	681 224	21 362 036	31.36	4 412 421	308 078	8 299 309	26.94
2011	2 924 706	698 730	23 181 851	33.18	4 572 471	321 157	8 921 129	27.78
2012	2 775 454	654 530	24 940 430	38.10	4 578 654	322 065	9 835 867	30.54
2013	2 399 863	581 198	24 615 223	42.35	4 659 749	329 581	10 433 291	31.66
2014	2 052 303	509 958	23 804 948	46.68	4 392 517	309 680	11 295 217	36.47
2015	1 630 257	423 788	21 933 966	51.76	4 474 733	319 710	12 338 500	38.59
2016	1 576 560	416 557	22 481 567	53.97	4 776 393	346 683	13 617 755	39.28
2017	1 638 603	431 390	23 243 671	53.88	4 749 564	349 021	14 533 377	41.64
2018	1 748 251	463 301	25 816 344	55.72	4 812 933	349 402	14 866 473	42.55
2019	1 846 202	491 089	28 113 674	57.25	5 108 579	374 081	16 274 988	43.51
2020	1 933 496	524 147	32 124 961	61.29	4 910 373	361 464	17 218 688	47.64
2021 P/	2 070 038	552 798	36 656 103	66.31	4 704 817	346 290	18 170 857	52.47

**Principales características del sacrificio de ganado  
en los rastros municipales según especie  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 14.4  
2a. parte y última

Año	Caprino				Ovino			
	Número de cabezas	Peso en canal (t)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Precio medio por kilogramo (Pesos)	Número de cabezas	Peso en canal (t)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Precio medio por kilogramo (Pesos)
1995	568 322	8 576	119 239	13.90	176 401	3 373	45 861	13.60
1996	522 164	8 232	140 034	17.01	145 520	2 823	47 182	16.63
1997	493 629	8 226	164 341	19.98	147 261	2 979	58 035	19.48
1998	446 420	6 895	147 883	21.45	144 795	2 654	55 716	20.99
1999	418 988	6 189	141 514	22.86	161 724	2 926	64 061	21.91
2000	410 417	6 213	148 268	23.86	169 025	3 081	69 790	22.65
2001	393 672	6 038	152 039	25.18	160 064	2 879	68 616	23.83
2002	378 329	7 215	190 159	26.36	165 981	3 063	76 704	25.04
2003	304 817	5 573	146 491	26.29	187 325	3 608	91 551	25.37
2004	222 327	3 768	100 026	26.55	193 414	4 007	100 374	25.05
2005	175 914	3 123	100 972	32.33	212 329	4 393	134 427	30.60
2006	150 193	2 840	104 786	36.90	192 832	4 200	143 440	34.15
2007	142 100	2 680	101 577	37.90	180 425	4 106	146 259	35.62
2008	142 803	2 697	103 395	38.34	157 680	3 536	128 257	36.27
2009	114 292	2 190	64 810	29.59	163 294	3 631	100 501	27.68
2010	100 697	1 964	64 297	32.74	161 355	3 599	110 019	30.57
2011	95 488	1 747	56 702	32.46	172 254	3 906	125 043	32.01
2012	87 284	1 571	56 172	35.76	154 323	3 437	120 738	35.13
2013	72 516	1 309	51 963	39.70	135 264	2 985	116 560	39.05
2014	60 929	1 119	48 689	43.51	118 688	2 661	115 313	43.33
2015	53 529	987	47 088	47.71	110 378	2 509	120 581	48.06
2016	61 183	1 096	54 770	49.97	121 249	2 857	143 304	50.16
2017	52 944	920	46 242	50.26	115 871	2 682	134 994	50.33
2018	43 265	767	40 079	52.25	111 577	2 583	134 278	51.99
2019	41 700	754	40 126	53.22	121 318	2 775	149 163	53.75
2020	32 563	586	33 370	56.95	114 307	2 660	154 152	57.95
2021 P/	29 186	546	32 983	60.41	128 167	2 941	185 386	63.04

Fuente: INEGI. *Estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales*.

**Volumen de la producción pesquera en peso vivo  
por destino y especie**  
**Serie anual de 1995 a 2020**  
**Toneladas**

Cuadro 14.5  
1a. parte

Destino Especie	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
<b>Total</b>	<b>1 404 384</b>	<b>1 530 023</b>	<b>1 570 586</b>	<b>1 233 292</b>	<b>1 286 107</b>	<b>1 402 938</b>	<b>1 520 938</b>	<b>1 554 452</b>
Consumo humano directo	1 034 382	1 157 668	1 173 334	959 727	989 194	1 000 358	989 879	1 070 841
Abulón	1 227	1 076	924	709	574	545	498	519
Almeja	9 740	24 226	8 475	8 943	8 314	14 535	9 237	14 824
Atún	108 224	129 415	141 167	117 823	124 012	103 655	133 288	151 026
Bagre	5 086	5 906	5 181	4 757	4 902	4 324	3 889	3 547
Bandera	6 114	6 113	7 241	8 025	6 936	7 378	8 080	7 252
Barrilete	30 688	16 731	24 291	17 698	19 159	14 850	7 709	9 642
Bonito	7 862	1 711	2 915	2 616	4 090	2 151	1 652	1 651
Camarón	85 901	78 879	88 489	90 335	95 611	95 077	105 523	100 486
Caracol	9 200	5 777	7 797	4 516	8 710	10 455	11 398	9 138
Carpa	27 506	33 171	29 243	31 450	29 844	31 871	30 286	28 126
Cazón	11 074	11 024	7 267	6 979	6 071	6 318	6 055	5 472
Corvina	3 673	5 221	5 901	6 857	7 688	4 875	7 141	7 910
Charal	5 659	5 276	4 234	1 650	1 610	1 435	1 273	2 361
Erizo	2 746	2 959	1 997	1 066	1 972	2 748	2 252	2 068
Guachinango	8 524	9 473	7 342	6 782	6 439	6 132	6 104	6 299
Jaiba	21 052	27 338	24 485	19 423	19 220	20 582	18 495	15 960
Jurel	4 256	4 484	10 684	10 934	8 297	8 266	8 870	9 057
Langosta	2 317	2 556	2 552	2 214	1 987	2 803	2 509	2 998
Langostino	4 379	4 530	3 676	3 305	4 193	3 507	3 179	3 080
Lebrancha	6 837	6 272	8 212	6 631	7 227	7 896	7 600	6 081
Lisa	12 028	12 131	10 737	8 925	9 809	9 979	8 004	8 446
Macarela	2 905	6 032	8 473	22 990	31 715	19 324	3 813	10 434
Mero y similares	13 384	10 703	11 970	11 741	13 076	13 411	10 554	11 697
Mojarra	90 972	94 279	91 944	77 671	72 811	77 271	74 031	65 826
Ostión	31 892	38 956	42 969	34 762	41 757	51 539	52 799	51 339
Pargo	3 148	3 240	2 682	2 783	2 908	2 655	3 090	3 228
Peto	3 214	4 662	5 369	4 600	5 002	4 596	5 200	5 720
Pulpo	19 835	29 829	18 720	17 233	20 175	23 346	21 433	16 693
Robalo	4 880	5 300	5 180	4 759	5 545	4 983	6 238	7 601
Ronco	2 038	2 242	3 241	3 090	2 511	1 987	1 641	1 544
Sardina	78 845	105 944	119 612	100 727	106 514	137 581	138 789	184 239
Sierra	12 810	16 792	12 794	11 277	13 647	11 978	11 279	10 938
Tiburón	21 501	22 445	16 953	17 404	20 093	21 125	19 640	18 911
Trucha	6 808	6 486	5 848	5 916	6 711	6 467	6 332	7 099
Otras	158 097	236 134	259 345	166 002	155 276	149 083	152 719	191 735
Captura sin registro oficial	209 959	180 355	165 424	117 137	114 786	115 630	99 279	87 895
Consumo humano indirecto	320 509	337 471	354 934	260 902	264 250	367 388	482 435	453 229
Anchoveta industrial	24 068	9 598	2 119	756	5 770	7 696	418	4 145
Fauna de acompañamiento	3 557	3 313	10 715	14 190	10 354	8 246	8 888	8 173
Sardina industrial	292 884	324 560	342 100	245 956	248 126	351 445	473 129	440 910
Otras	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Uso industrial	49 493	34 884	42 318	12 662	32 663	35 192	48 624	30 382
Algas y sargazos	49 206	34 496	41 974	12 443	32 090	33 555	46 927	30 124
Otras	287	388	344	219	572	1 637	1 697	259

**Volumen de la producción pesquera en peso vivo  
por destino y especie  
Serie anual de 1995 a 2020  
Toneladas**

Cuadro 14.5  
2a. parte

Destino Especie	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>1 564 744</b>	<b>1 483 220</b>	<b>1 458 197</b>	<b>1 531 524</b>	<b>1 617 664</b>	<b>1 745 424</b>	<b>1 768 068</b>	<b>1 619 982</b>
Consumo humano directo	1 137 705	1 193 391	1 142 990	1 044 188	1 120 243	1 120 032	1 112 370	1 245 512
Abulón	607	647	665	697	709	744	675	778
Almeja	13 007	19 911	25 342	27 930	24 617	28 276	17 448	27 900
Atún	166 875	108 326	112 542	82 407	86 551	91 075	105 835	117 445
Bagre	3 913	5 591	5 333	5 120	5 501	5 520	5 186	5 466
Bandera	7 755	6 893	6 849	6 700	5 899	5 408	5 906	7 644
Barrilete	20 740	31 906	42 274	23 626	33 253	28 446	14 417	9 007
Bonito	1 655	1 645	1 415	4 265	19 261	8 452	9 167	4 348
Camarón	123 905	125 576	158 266	177 377	184 695	196 289	196 456	167 015
Caracol	8 913	11 399	10 357	9 575	9 664	6 480	7 778	8 686
Carpa	28 060	27 978	26 609	26 682	25 972	28 017	26 659	30 241
Cazón	6 354	6 921	6 363	4 628	5 112	4 152	5 778	8 162
Corvina	8 167	5 497	5 417	4 578	8 047	8 132	9 945	10 849
Charal	1 861	1 851	1 817	2 833	2 479	2 542	2 414	3 552
Erizo	1 829	1 916	1 967	1 620	1 774	2 046	2 687	3 372
Guachinango	6 744	7 405	7 431	7 032	7 546	6 114	6 701	8 175
Jaiba	16 976	19 273	20 460	24 133	26 127	28 064	20 605	22 817
Jurel	11 875	11 736	11 493	11 353	11 615	11 611	15 857	18 875
Langosta	2 970	2 552	2 513	2 433	2 215	2 587	2 325	3 260
Langostino	3 294	4 033	3 677	3 317	3 228	3 047	2 213	2 803
Lebrancha	4 548	4 090	3 286	3 238	4 182	3 588	3 296	4 794
Lisa	9 220	9 609	9 476	8 264	7 983	7 886	8 980	9 079
Macarela	11 412	13 453	14 197	8 941	5 894	1 449	226	6 239
Mero y similares	9 405	9 095	10 922	9 495	12 956	12 377	12 742	11 099
Mojarra	67 180	73 919	74 184	74 246	85 072	74 874	77 009	81 250
Ostión	50 219	48 293	46 108	46 762	50 264	44 452	42 250	50 715
Pargo	4 254	3 869	3 682	3 508	4 456	4 069	4 860	5 894
Peto	5 384	5 781	4 636	4 538	4 103	4 976	4 238	4 614
Pulpo	16 757	25 441	10 677	27 153	19 733	12 521	25 680	23 167
Robalo	9 750	8 439	8 313	8 751	9 269	8 034	8 069	8 476
Ronco	1 897	2 104	1 916	2 090	2 141	2 180	2 476	2 726
Sardina	189 115	253 354	232 277	180 026	206 513	211 063	231 851	275 187
Sierra	12 547	12 218	13 311	10 433	12 617	14 070	13 756	17 950
Tiburón	20 256	22 659	20 585	18 577	21 938	18 725	21 029	21 612
Trucha	7 727	9 289	7 963	6 829	6 137	6 878	7 969	9 212
Otras	182 374	178 355	145 119	148 701	145 189	166 292	144 377	181 222
Captura sin registro oficial	100 158	112 364	85 548	56 331	57 532	59 595	45 512	71 878
Consumo humano indirecto	397 390	252 432	309 251	481 171	491 882	619 889	649 254	367 444
Anchoveta industrial	2 925	8 224	9 039	47 613	6 053	8 559	2 754	7 219
Fauna de acompañamiento	8 848	8 724	10 897	6 474	6 599	6 873	5 712	5 601
Sardina industrial	385 618	235 484	289 315	427 084	479 229	604 457	640 789	354 624
Otras	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Uso industrial	29 648	37 397	5 956	6 166	5 538	5 502	6 443	7 026
Algas y sargazos	28 996	36 832	5 277	5 751	5 093	4 900	5 814	6 009
Otras	653	565	679	414	445	602	630	1 017

**Volumen de la producción pesquera en peso vivo  
por destino y especie**  
**Serie anual de 1995 a 2020**  
**Toneladas**

Cuadro 14.5  
3a. parte y última

Destino Especie	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Total</b>	<b>1 660 475</b>	<b>1 687 498</b>	<b>1 746 277</b>	<b>1 751 953</b>	<b>1 692 872</b>	<b>1 733 219</b>	<b>2 154 855</b>	<b>2 159 651</b>	<b>1 886 797</b>	<b>1 950 012</b>
Consumo humano directo	1 212 082	1 104 309	1 081 100	1 296 865	1 312 254	1 362 918	1 489 425	1 521 829	1 408 898	1 441 263
Abulón	464	516	479	441	363	320	273	277	286	411
Almeja	27 680	16 448	14 956	28 062	20 081	19 937	15 481	30 211	21 079	12 059
Atún	109 969	97 872	129 169	162 422	129 937	113 275	97 069	119 297	111 352	111 392
Bagre	4 434	4 481	6 754	8 903	9 306	7 812	8 274	6 589	3 985	3 827
Bandera	7 053	7 437	8 907	9 071	11 080	11 887	13 875	14 577	11 141	11 038
Barrilete	14 155	21 191	20 890	15 065	30 839	20 243	26 971	23 003	27 571	12 406
Bonito	9 302	5 872	3 084	3 544	4 197	4 920	5 627	5 411	9 362	6 171
Camarón	184 123	161 852	127 517	158 128	212 684	206 087	227 929	230 381	231 900	270 806
Caracol	7 901	14 392	12 965	10 445	19 818	14 261	11 237	16 608	14 581	13 613
Carpa	23 507	26 920	33 003	43 053	43 716	48 400	53 417	48 124	18 253	18 979
Cazón	4 422	4 905	6 230	9 083	8 770	9 320	10 810	11 216	10 513	8 839
Corvina	7 923	9 230	8 261	13 616	15 090	16 562	13 847	17 479	15 587	16 149
Charal	3 381	2 621	2 932	4 091	5 642	12 303	9 260	7 384	2 858	2 358
Erizo	2 964	3 206	4 092	3 670	4 206	1 884	2 788	2 363	1 470	1 850
Guachinango	6 206	6 502	8 532	12 903	16 950	19 491	24 170	19 065	14 815	13 787
Jaiba	20 262	21 536	26 878	34 468	42 108	51 132	48 602	50 272	46 702	41 969
Jurel	14 323	15 404	16 575	23 952	31 313	30 342	29 627	25 388	19 078	16 869
Langosta	3 228	3 040	3 535	4 466	4 543	4 054	5 190	4 903	3 975	3 745
Langostino	2 945	2 487	2 483	3 346	3 633	3 933	4 849	4 139	1 704	1 513
Lebrancha	3 985	3 176	3 101	3 680	4 391	4 732	6 073	5 113	3 084	2 421
Lisa	7 311	9 318	9 898	12 267	14 620	19 951	22 340	21 089	15 848	12 461
Macarela	16 663	16 483	9 614	5 368	9 887	23 454	14 399	19 762	39 989	46 219
Mero y similares	8 792	12 421	10 708	8 318	12 512	10 277	11 157	9 494	9 796	9 346
Mojarra	75 927	77 547	102 039	128 866	135 129	182 952	179 919	168 359	113 149	114 753
Ostión	46 851	49 390	42 945	53 757	61 996	58 471	54 964	53 443	27 322	22 451
Pargo	4 272	4 633	6 053	8 076	8 865	11 052	12 960	12 525	10 927	8 174
Peto	3 784	3 916	3 976	3 668	6 180	5 544	6 456	7 445	3 652	2 688
Pulpo	27 541	30 958	24 847	35 637	38 010	38 885	38 805	56 754	37 833	25 416
Robalo	7 147	7 735	8 086	8 888	10 913	15 094	18 114	18 056	10 925	9 391
Ronco	2 799	2 759	2 967	3 436	4 485	4 431	5 838	4 840	3 737	3 889
Sardina	317 435	223 576	200 304	203 863	129 079	157 267	221 216	157 244	249 145	353 514
Sierra	13 259	10 990	15 799	20 420	19 781	21 433	25 166	21 897	17 688	16 300
Tiburón	19 445	18 776	21 200	20 352	24 721	28 341	31 894	36 657	31 210	31 618
Trucha	10 486	9 781	9 757	19 123	11 527	11 132	14 197	13 454	4 572	3 871
Otras	154 888	133 339	168 792	208 571	205 881	173 740	216 629	279 008	263 814	210 968
Captura sin registro oficial	37 254	63 599	3 772	3 847	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Consumo humano indirecto	441 389	577 012	653 892	445 213	368 251	355 999	654 145	626 275	469 062	497 434
Anchoveta industrial	68 422	71 538	121 527	43 513	7 096	8 740	95 724	106 894	90 903	96 801
Fauna de acompañamiento	6 270	7 314	4 852	5 665	4 777	4 607	5 107	437	3 521	431
Sardina industrial	366 697	498 160	527 512	396 035	314 708	284 116	500 122	429 901	312 225	355 333
Otras	ND	ND	ND	ND	41 669	58 536	53 192	89 044	62 413	44 868
Uso industrial	7 004	6 177	11 285	9 874	12 367	14 302	11 284	11 546	8 836	11 315
Algas y sargazos	5 721	5 725	7 842	8 490	11 351	13 139	10 289	10 275	7 316	7 861
Otras	1 283	453	3 443	1 385	1 016	1 164	995	1 271	1 520	3 454

Nota: Comprende captura pesquera y acuacultura.

Fuente: Para 1995 a 2002: SAGARPA. CONAPESCA. Anuario Estadístico de Pesca (varios años).

Para 2003 a 2019: SAGARPA. CONAPESCA. Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca (varios años). México.

**Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado  
por destino y especie  
Serie anual de 1995 a 2020  
Toneladas**

Cuadro 14.6

1a. parte

Destino Especie	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
<b>Total</b>	<b>1 264 557</b>	<b>1 346 957</b>	<b>1 391 282</b>	<b>1 113 349</b>	<b>1 144 263</b>	<b>1 239 039</b>	<b>1 325 785</b>	<b>1 354 897</b>
Consumo humano directo	965 758	1 049 597	1 072 891	896 626	906 574	915 438	900 667	968 223
Abulón	892	767	642	482	353	329	285	305
Almeja	6 829	7 694	6 941	7 319	6 005	10 774	7 686	13 660
Atún	108 182	129 342	140 960	117 579	123 642	103 366	133 042	150 665
Bagre	4 953	5 753	5 047	4 649	4 781	4 205	3 772	3 439
Bandera	6 009	6 011	7 138	7 883	6 811	7 204	7 903	7 096
Barrilete	30 686	16 724	24 286	17 697	19 159	14 849	7 708	9 642
Bonito	7 858	1 707	2 911	2 612	4 089	2 148	1 650	1 646
Camarón	67 482	61 235	70 144	71 609	78 234	79 974	90 287	86 772
Caracol	2 498	1 832	1 842	1 258	2 156	2 110	2 068	1 756
Carpa	27 392	33 020	29 050	31 191	29 664	31 674	30 104	27 940
Cazón	10 257	10 213	6 603	6 432	5 541	5 695	5 538	5 064
Corvina	3 492	4 854	5 582	6 496	7 200	4 630	6 616	7 375
Charal	4 874	5 105	4 099	1 644	1 509	1 269	1 247	2 361
Erizo	2 746	2 959	1 996	1 063	1 972	2 748	2 252	2 065
Guachinango	8 193	9 109	7 100	6 544	6 191	5 886	5 858	6 074
Jaiba	20 830	27 129	24 431	19 387	19 119	20 515	18 485	15 915
Jurel	4 216	4 439	10 642	10 879	8 267	8 220	8 838	9 020
Langosta	2 114	2 374	2 391	2 026	1 838	2 655	2 356	2 798
Langostino	4 343	4 504	3 590	3 305	4 193	3 507	3 179	3 080
Lebrancha	6 837	6 272	8 212	6 631	7 227	7 895	7 599	6 062
Lisa	12 002	12 031	10 690	8 886	9 764	9 932	7 963	8 386
Macarela	2 905	6 031	8 473	22 990	31 715	19 324	3 813	10 434
Mero y similares	12 181	9 744	11 077	10 939	12 056	12 301	9 722	10 766
Mojarra	87 222	91 191	89 900	75 637	71 719	74 734	71 496	63 248
Ostión	31 821	38 917	42 946	34 661	41 716	51 315	52 273	51 095
Pargo	3 053	3 131	2 578	2 673	2 807	2 482	2 941	3 089
Peto	3 187	4 610	5 316	4 559	4 969	4 571	5 158	5 681
Pulpo	19 803	29 450	18 128	16 413	19 161	21 983	20 247	15 751
Robalo	4 774	5 173	5 042	4 629	5 404	4 878	6 047	7 330
Ronco	2 028	2 231	3 218	3 059	2 478	1 960	1 621	1 525
Sardina	63 077	84 755	95 691	80 816	85 361	110 066	111 033	147 391
Sierra	12 785	16 764	12 780	11 259	13 636	11 967	11 268	10 932
Tiburón	18 285	18 932	14 256	14 938	16 904	17 654	17 059	16 540
Trucha	6 799	6 478	5 841	5 908	6 698	6 464	6 328	7 096
Otras	145 194	198 761	217 924	155 435	129 447	130 526	127 947	158 328
Captura sin registro oficial	209 959	180 355	165 424	117 137	114 786	115 630	99 279	87 895
Consumo humano indirecto	256 406	269 977	283 948	208 722	211 400	293 910	385 948	362 583
Anchoveta industrial	19 254	7 678	1 695	605	4 616	6 157	334	3 316
Fauna de acompañamiento	2 845	2 651	8 572	11 352	8 284	6 597	7 111	6 538
Sardina industrial	234 307	259 648	273 681	196 765	198 501	281 156	378 503	352 728
Otras	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Uso industrial	42 393	27 383	34 443	8 001	26 289	29 691	39 170	24 091
Algas y sargazos	41 288	26 581	32 851	6 863	25 125	27 713	37 150	23 577
Otras	1 105	802	1 592	1 138	1 164	1 979	2 020	514

**Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado  
por destino y especie**  
**Serie anual de 1995 a 2020**  
**Toneladas**

Cuadro 14.6  
2a. parte

Destino Especie	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>1 377 902</b>	<b>1 325 135</b>	<b>1 301 403</b>	<b>1 366 513</b>	<b>1 445 762</b>	<b>1 572 768</b>	<b>1 593 758</b>	<b>1 473 378</b>
Consumo humano directo	1 037 100	1 091 859	1 042 942	956 523	1 026 994	1 035 519	1 026 774	1 152 784
Abulón	366	402	392	415	408	432	407	434
Almeja	11 778	18 112	22 499	25 522	22 506	25 561	15 184	24 701
Atún	166 435	107 837	112 131	82 160	86 303	90 758	105 430	114 931
Bagre	3 808	5 481	5 145	4 906	5 251	5 318	5 039	5 322
Bandera	7 556	6 704	6 678	6 573	5 704	5 226	5 712	7 427
Barrilete	20 739	31 905	42 262	23 626	33 247	28 445	14 417	8 998
Bonito	1 646	1 642	1 410	4 262	19 227	8 450	9 163	4 341
Camarón	109 685	113 214	142 480	160 100	166 318	179 952	180 953	149 677
Caracol	1 993	2 426	2 654	2 634	2 768	1 883	2 519	2 447
Carpa	27 841	27 721	26 382	26 456	25 799	27 844	26 473	29 912
Cazón	5 805	6 334	5 783	4 167	4 642	3 860	5 308	7 613
Corvina	7 553	5 095	5 071	4 341	7 617	7 578	9 287	10 088
Charal	1 820	1 817	1 792	2 810	2 456	2 534	2 383	3 197
Erizo	1 829	1 916	1 903	1 606	1 774	2 036	2 676	3 370
Guachinango	6 744	7 200	7 236	6 870	7 373	5 975	6 542	7 977
Jaiba	16 821	19 245	20 373	24 101	26 109	28 032	20 577	22 317
Jurel	11 831	11 687	11 464	11 324	11 581	11 585	15 681	18 683
Langosta	2 814	2 407	2 366	2 307	2 117	2 482	2 237	3 055
Langostino	3 294	4 033	3 676	3 316	3 227	3 047	2 212	2 802
Lebrancha	4 547	4 089	3 285	3 237	4 180	3 586	3 292	4 789
Lisa	9 124	9 480	9 342	8 166	7 867	7 809	8 931	9 054
Macarela	11 412	13 453	14 186	9 011	5 894	1 449	226	6 239
Mero y similares	8 709	8 456	10 143	8 857	11 961	11 364	11 679	10 178
Mojarra	64 293	70 948	70 767	70 823	80 614	71 362	73 777	77 702
Ostión	49 893	48 139	45 894	46 590	49 981	44 306	41 748	47 541
Pargo	4 073	3 712	3 534	3 376	4 299	3 911	4 678	5 646
Peto	5 329	5 744	4 594	4 522	4 089	4 952	4 206	4 568
Pulpo	15 730	23 752	10 112	25 351	18 548	11 917	23 848	21 615
Robalo	9 447	8 265	8 144	8 592	9 072	7 823	7 826	8 167
Ronco	1 870	2 081	1 896	2 074	2 107	2 159	2 440	2 683
Sardina	151 292	211 141	193 577	152 566	175 012	181 952	199 873	237 348
Sierra	12 521	12 194	13 298	10 427	12 607	14 063	13 737	17 910
Tiburón	17 275	19 398	18 119	16 196	18 866	16 646	18 522	19 396
Trucha	7 723	9 281	7 961	6 827	6 135	6 875	7 968	9 206
Otras	153 345	154 187	129 182	126 079	123 801	144 752	126 308	171 573
Captura sin registro oficial	100 158	112 361	77 211	56 331	57 532	59 595	45 512	71 878
Consumo humano indirecto	317 912	210 537	255 963	408 267	416 849	534 287	564 422	317 378
Anchoveta industrial	2 340	6 579	7 533	40 350	5 130	7 378	2 374	6 224
Fauna de acompañamiento	7 078	6 979	7 335	6 474	5 593	5 824	4 840	5 444
Sardina industrial	308 494	196 979	241 096	361 443	406 127	521 084	557 208	305 710
Otras	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Uso industrial	22 890	22 740	2 498	1 724	1 919	2 962	2 562	3 216
Algas y sargazos	21 988	21 886	1 258	1 079	1 219	1 123	1 504	1 472
Otras	901	853	1 240	645	700	1 838	1 058	1 743



**Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado  
por destino y especie**  
**Serie anual de 1995 a 2020**  
**Toneladas**

Cuadro 14.6  
3a. parte y última

Destino Especie	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Total</b>	<b>1 507 179</b>	<b>1 516 349</b>	<b>1 594 405</b>	<b>1 634 252</b>	<b>1 596 164</b>	<b>1 634 203</b>	<b>2 007 732</b>	<b>1 922 307</b>	<b>1 734 886</b>	<b>1 776 325</b>
Consumo humano directo	1 122 600	1 017 646	1 015 571	1 235 475	1 261 566	1 307 387	1 426 351	1 451 717	1 325 035	1 340 882
Abulón	257	303	281	265	188	168	153	201	204	302
Almeja	26 512	15 431	13 575	25 416	18 822	17 783	14 403	27 242	18 950	11 109
Atún	109 491	97 513	128 818	161 507	129 138	112 353	96 360	118 242	110 582	110 793
Bagre	4 310	4 382	6 669	8 806	9 203	7 708	8 155	6 464	3 883	3 705
Bandera	6 875	7 286	8 738	8 890	10 856	11 600	13 618	14 233	10 761	10 835
Barrilete	14 153	21 190	20 889	15 065	30 831	20 242	26 971	23 002	27 570	12 405
Bonito	9 298	5 867	3 078	3 528	4 191	4 908	5 620	5 404	9 352	6 141
Camarón	165 636	146 605	115 606	143 973	201 311	194 913	215 908	217 525	220 046	258 412
Caracol	2 615	4 404	5 532	6 137	13 290	8 501	8 312	12 279	10 636	8 507
Carpa	23 186	26 177	32 627	42 820	43 411	48 025	52 907	47 639	17 973	18 575
Cazón	4 128	4 508	5 852	8 493	8 218	8 763	10 123	10 622	9 871	8 194
Corvina	7 491	8 744	7 943	13 041	14 652	15 958	13 336	16 855	14 978	15 468
Charal	3 008	2 224	2 600	3 935	5 291	11 558	8 393	7 149	2 652	2 034
Erizo	2 941	3 186	4 086	3 666	4 192	1 847	2 707	2 109	1 371	1 703
Guachinango	6 067	6 343	8 370	12 705	16 722	19 144	23 756	18 727	14 457	13 437
Jaiba	20 096	21 359	26 815	34 334	42 004	51 008	48 509	50 217	46 631	41 815
Jurel	14 278	15 364	16 526	23 843	31 235	30 239	29 549	25 308	18 992	16 798
Langosta	3 134	2 959	3 399	4 380	4 493	3 995	5 127	4 834	3 921	3 649
Langostino	2 945	2 485	2 483	3 346	3 632	3 931	4 849	4 139	1 704	1 513
Lebrancha	3 984	3 175	3 100	3 678	4 386	4 725	6 067	5 109	3 078	2 415
Lisa	7 258	9 281	9 883	12 236	14 589	19 925	22 256	21 022	15 753	12 370
Macarela	16 663	16 483	9 614	5 367	9 884	23 454	14 399	19 755	39 959	45 839
Mero y similares	8 070	11 357	9 901	7 708	11 669	9 609	10 453	8 890	9 130	8 717
Mojarra	73 167	74 126	99 746	126 472	132 322	179 998	176 473	165 087	109 834	111 179
Ostión	44 910	44 833	42 524	53 066	61 105	57 814	53 868	52 790	27 137	22 061
Pargo	4 085	4 445	5 851	7 869	8 638	10 723	12 577	12 160	10 545	7 904
Peto	3 747	3 885	3 945	3 635	6 155	5 511	6 429	7 417	3 619	2 665
Pulpo	25 598	28 906	23 403	33 265	35 930	36 513	36 483	53 323	35 463	24 055
Robalo	6 953	7 557	7 905	8 710	10 817	14 945	17 971	17 909	10 785	9 276
Ronco	2 768	2 723	2 935	3 413	4 451	4 397	5 802	4 812	3 709	3 851
Sardina	273 655	192 739	174 946	180 033	117 330	142 063	198 071	135 606	215 024	304 996
Sierra	13 236	10 951	15 789	20 410	19 768	21 410	25 135	21 873	17 649	16 247
Tiburón	17 799	16 766	18 942	19 467	23 445	26 155	29 250	34 033	28 532	28 086
Trucha	10 482	9 768	9 738	19 112	11 499	11 081	14 092	13 381	4 497	3 815
Otras	146 554	126 494	159 689	203 035	197 897	166 420	208 268	266 361	245 783	192 012
Captura sin registro oficial	37 254	57 827	3 772	3 847	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Consumo humano indirecto	381 267	496 003	572 474	392 921	327 329	318 695	575 091	463 370	405 090	429 327
Anchoveta industrial	58 985	61 671	105 563	38 159	6 265	7 774	84 287	92 150	78 365	83 449
Fauna de acompañamiento	6 164	4 884	4 784	5 590	4 705	4 537	5 056	380	3 445	372
Sardina industrial	316 118	429 448	462 127	349 171	279 574	253 992	438 215	370 604	269 160	306 324
Otras	ND	ND	ND	ND	36 784	52 392	47 531	236	54 120	39 182
Uso industrial	3 311	2 699	6 360	5 857	7 269	8 120	6 290	7 221	4 761	6 117
Algas y sargazos	1 505	1 771	2 863	3 240	5 313	6 371	4 837	4 782	2 381	2 972
Otras	1 806	928	3 497	2 617	1 957	1 749	1 453	2 439	2 380	3 145

Nota: Comprende captura pesquera y acuicultura.

Fuente: Para 1995 a 2002: SAGARPA. CONAPESCA. Anuario Estadístico de Pesca (varios años).

Para 2003 a 2020: SAGARPA. CONAPESCA. Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca (varios años). México.

**Volumen de la producción acuícola en peso vivo según especie**  
**Serie anual de 1995 a 2020**  
**Toneladas**

Cuadro 14.7

Año	Total	Mojarra	Carpa	Charal	Bagre	Lobina	Trucha	Camarón	Langostino	Ostión	Otros a/
1995	157 574	76 128	25 882	2 398	2 710	962	2 659	15 867	72	30 486	410
1996	169 211	79 154	29 537	1 281	3 282	782	2 706	13 315	112	37 776	1 266
1997	173 878	83 132	24 848	1 330	2 816	1 006	1 512	17 570	130	40 381	1 153
1998	159 781	70 392	24 659	878	2 470	686	1 612	23 749	61	33 486	1 788
1999	166 336	66 330	22 060	894	2 440	674	2 363	29 120	51	40 504	1 900
2000	188 158	71 702	24 240	866	2 851	638	2 622	33 480	60	49 710	1 989
2001	196 723	68 476	21 037	841	2 294	569	3 309	48 014	51	50 565	1 567
2002	187 525	61 751	22 484	792	2 317	665	3 449	45 857	28	48 882	1 295
2003	207 776	61 516	22 189	812	2 516	848	3 734	62 361	43	48 291	5 466
2004	224 249	67 839	22 331	932	3 047	865	4 572	72 279	275	46 601	5 508
2005	235 845	67 993	21 465	1 100	2 767	1 148	3 829	90 041	81	41 701	5 720
2006	261 030	69 214	22 504	1 406	2 503	1 366	4 232	111 306	33	43 495	4 971
2007	267 772	73 580	21 798	1 483	2 801	1 234	4 345	111 787	46	46 491	4 206
2008	283 625	71 018	24 157	2 338	3 041	1 221	4 917	130 201	24	42 148	4 561
2009	285 019	73 373	22 620	1 876	3 145	1 379	6 065	133 282	21	38 974	4 284
2010	270 717	76 986	24 231	1 806	3 384	1 354	6 919	104 612	26	47 611	3 789
2011	262 855	71 135	18 528	1 226	2 929	1 044	8 480	109 815	18	43 757	5 922
2012	254 026	72 779	19 956	1 275	3 018	641	7 026	100 321	46	43 567	5 397
2013	245 761	96 827	26 876	1 634	5 372	445	6 700	60 292	53	38 715	8 846
2014	325 003	121 529	33 384	2 498	6 698	541	15 695	86 950	110	46 883	10 712
2015	359 933	117 806	32 122	3 661	5 262	645	8 388	128 859	70	53 037	10 083
2016	388 833	152 840	27 177	4 728	3 970	867	8 655	129 049	52	47 877	13 618
2017	404 551	149 095	30 295	6 641	4 626	1 516	9 499	150 076	57	45 149	7 596
2018	395 537	135 571	27 238	4 687	3 449	999	10 440	158 115	37	42 107	12 895
2019	306 564	92 297	8 706	1 342	1 588	1 524	1 959	171 862	23	18 269	8 994
2020	351 002	96 977	10 608	1 101	1 423	1 889	1 615	214 546	10	15 602	7 231

a/ Incluye abulón, acocil, ajolote, almeja, atún, catán, mejillón, robaleta, rana, mojarra de agallas azules, corvina, jurel, robalo, pescado blanco, peces de ornato, otras sin registro oficial y otras.

Fuente: Para 1995 a 2002: SAGARPA. CONAPESCA. Anuario Estadístico de Pesca (varios años).

Para 2003 a 2020: SAGARPA. CONAPESCA. Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca (varios años). México.

## 15. Industria

Los datos que integran este capítulo ofrecen un panorama general sobre los aspectos más relevantes de la actividad minera, manufacturas y construcción.

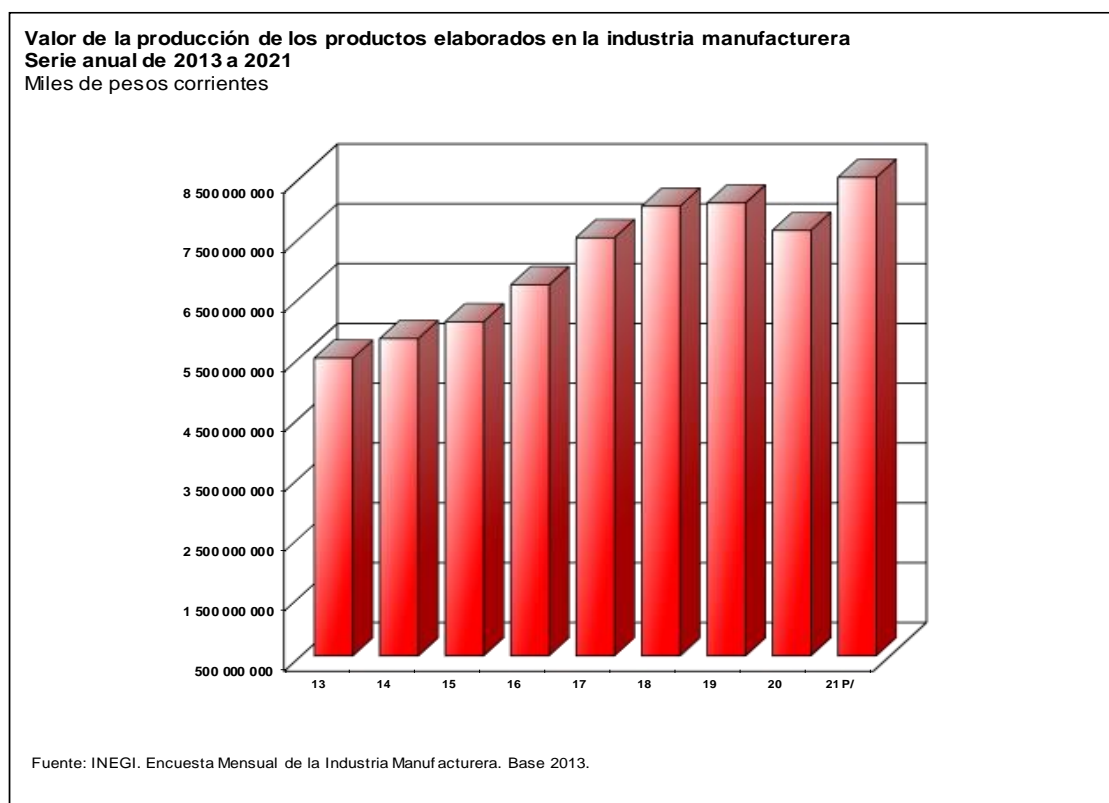
Se incorpora información referente a las principales características de las unidades económicas de los sectores industriales desglosada por subsector de actividad, con cifras procedentes de los Censos Económicos 2019.

Sobre la minería se incorporan estadísticas de la producción de metales preciosos; metales industriales no ferrosos; metales y minerales siderúrgicos; y minerales no metálicos.

La industria manufacturera se caracteriza con información proveniente de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Con referencia a la industria de la construcción, se incluye el valor de la producción, desagregado por tipo de obra y sector institucional.

La series incluidas son de 1995 a 2021 y 2013 a 2021.



Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
a la industria por subsector de actividad económica  
Año censal 2019

Cuadro 15.1  
1a. parte

Sector	Unidades econó- micas	Personal ocupado total					Remune- raciones (Millones de pesos)
		Total	Dependiente de la razón social			Personal ocupado no depen- diente de la razón social	
			Total	Personal ocupado remu- nerado	Propietarios familiares y otros tra- bajadores no remune- rados		
<b>Minería</b>	<b>3 123</b>	<b>190 685</b>	<b>126 968</b>	<b>122 729</b>	<b>4 239</b>	<b>63 717</b>	<b>69 848</b>
Extracción de petróleo y gas	26	48 923	48 884	48 884	0	39	55 768
Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	2 930	119 294	68 857	64 660	4 197	50 437	12 595
Servicios relacionados con la minería	167	22 468	9 227	9 185	42	13 241	1 485
<b>Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléc- trica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final</b>	<b>2 961</b>	<b>216 300</b>	<b>125 534</b>	<b>121 410</b>	<b>4 124</b>	<b>90 766</b>	<b>25 251</b>
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica	123	91 639	4 587	4 567	20	87 052	1 640
Suministro de gas natural por ductos al consumidor final	12	1 460	63	63	0	1 397	25
Captación, tratamiento y suministro de agua	2 826	123 201	120 884	116 780	4 104	2 317	23 585
<b>Construcción</b>	<b>19 501</b>	<b>676 301</b>	<b>558 797</b>	<b>543 444</b>	<b>15 353</b>	<b>117 504</b>	<b>40 073</b>
Edificación	8 177	383 118	319 578	313 964	5 614	63 540	22 174
Construcción de obras de ingeniería civil	4 164	195 229	151 496	148 899	2 597	43 733	11 605
Trabajos especializados para la construcción	7 160	97 954	87 723	80 581	7 142	10 231	6 295
<b>Industrias manufactureras</b>	<b>579 828</b>	<b>6 493 020</b>	<b>5 328 512</b>	<b>4 559 973</b>	<b>768 539</b>	<b>1 164 508</b>	<b>734 046</b>
Industria alimentaria	204 623	1 092 943	920 706	640 334	280 372	172 237	80 834
Industria de las bebidas y del tabaco	25 235	188 656	138 850	107 849	31 001	49 806	18 493
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	18 057	115 002	99 555	72 899	26 656	15 447	9 170
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	39 533	100 965	95 186	43 333	51 853	5 779	4 722
Fabricación de prendas de vestir	42 067	336 505	301 320	243 911	57 409	35 185	20 306
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	12 923	167 441	154 664	136 189	18 475	12 777	12 531
Industria de la madera	33 191	106 299	100 518	56 319	44 199	5 781	5 060
Industria del papel	6 088	147 245	115 420	107 105	8 315	31 825	19 575
Impresión e industrias conexas	19 009	127 616	112 255	87 710	24 545	15 361	10 443
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	256	31 031	28 340	28 230	110	2 691	21 382
Industria química	5 417	268 086	197 999	193 496	4 503	70 087	56 417
Industria del plástico y del hule	6 130	381 838	276 197	271 201	4 996	105 641	44 850
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	34 842	253 455	187 921	135 369	52 552	65 534	22 559
Industrias metálicas básicas	1 378	137 249	87 329	86 227	1 102	49 920	21 676
Fabricación de productos metálicos	71 390	454 118	383 442	297 100	86 342	70 676	41 519
Fabricación de maquinaria y equipo	3 281	192 577	154 349	151 593	2 756	38 228	29 282
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	875	377 625	330 348	329 711	637	47 277	56 354
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de energía eléctrica	1 195	241 221	182 980	182 285	695	58 241	31 832
Fabricación de equipo de transporte	3 250	1 292 372	1 017 011	1 014 899	2 112	275 361	179 206
Fabricación de muebles, colchones y persianas	30 520	187 396	172 008	131 974	40 034	15 388	13 671
Otras industrias manufactureras	20 568	293 380	272 114	242 239	29 875	21 266	34 163

**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
a la industria por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 15.1  
2a. parte y última

Sector	Gastos para consumo de bienes y servicios (Millones de pesos)	Ingresos por suministro de bienes y servicios (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Formación bruta de capital fijo (Millones de pesos)	Activos fijos (Millones de pesos)
<b>Minería</b>	<b>287 400</b>	<b>1 226 861</b>	<b>1 219 304</b>	<b>944 385</b>	<b>112 751</b>	<b>1 270 147</b>
Extracción de petróleo y gas	137 261	911 780	901 988	777 207	104 396	1 053 977
Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	131 167	288 214	290 434	159 267	7 713	205 792
Servicios relacionados con la minería	18 972	26 867	26 883	7 911	642	10 378
<b>Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final</b>	<b>644 008</b>	<b>854 317</b>	<b>656 141</b>	<b>217 344</b>	<b>59 686</b>	<b>1 980 358</b>
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica	593 494	765 775	561 968	160 221	54 217	1 837 518
Suministro de gas natural por ductos al consumidor final	15 570	19 629	6 165	4 059	462	11 315
Captación, tratamiento y suministro de agua	34 944	68 913	88 008	53 064	5 007	131 525
<b>Construcción</b>	<b>346 468</b>	<b>532 524</b>	<b>530 428</b>	<b>185 179</b>	<b>2 514</b>	<b>115 375</b>
Edificación	170 051	254 721	253 722	83 965	974	37 173
Construcción de obras de ingeniería civil	135 071	206 466	205 989	71 181	1 001	62 526
Trabajos especializados para la construcción	41 346	71 336	70 717	30 033	539	15 677
<b>Industrias manufactureras</b>	<b>7 784 088</b>	<b>10 971 095</b>	<b>10 800 994</b>	<b>3 193 797</b>	<b>197 968</b>	<b>2 966 441</b>
Industria alimentaria	1 110 388	1 569 625	1 533 656	454 967	19 725	362 097
Industria de las bebidas y del tabaco	241 402	429 566	423 593	185 697	8 018	139 348
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	59 703	86 697	85 959	27 228	1 176	38 656
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	21 930	32 551	31 698	10 293	573	10 920
Fabricación de prendas de vestir	73 991	124 361	122 990	50 386	919	23 118
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	47 191	75 567	74 334	27 469	511	18 105
Industria de la madera	28 258	43 077	42 608	14 664	513	11 760
Industria del papel	204 093	285 610	280 552	80 251	8 133	109 493
Impresión e industrias conexas	50 829	76 907	76 170	25 693	1 548	31 993
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	842 929	914 078	915 155	72 837	27 226	150 054
Industria química	761 196	1 005 346	986 072	249 230	11 934	286 660
Industria del plástico y del hule	345 682	485 898	470 684	133 172	16 655	191 876
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	204 082	312 306	308 075	106 507	9 404	181 127
Industrias metálicas básicas	520 140	731 671	733 130	222 764	11 093	370 598
Fabricación de productos metálicos	264 968	405 769	389 722	140 092	7 895	130 598
Fabricación de maquinaria y equipo	196 225	291 078	284 416	93 025	5 979	67 563
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	100 921	201 045	200 592	100 265	4 048	57 242
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de energía eléctrica	238 850	337 360	331 589	98 243	5 423	75 740
Fabricación de equipo de transporte	2 344 489	3 335 570	3 287 659	1 002 062	53 354	645 373
Fabricación de muebles, colchones y persianas	49 813	83 787	82 943	33 668	947	21 327
Otras industrias manufactureras	77 009	143 227	139 397	65 284	2 895	42 792

Nota: Los sectores privado y paraestatal comprenden a los productores de bienes y servicios que realizan actividades económicas como personas físicas o sociedades constituidas como empresas, incluidas aquellas con participación estatal y a las empresas productivas del estado, cuya finalidad es la producción de bienes y servicios de mercado.

Fuente: INEGI. *Censos Económicos 2019. Resultados definitivos. Tabulados predefinidos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (20 de julio de 2020).

**Volumen de la producción minerometalúrgica  
según producto  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 15.2  
1a. parte

Año	Metales preciosos (kg) a/		Metales industriales no ferrosos (t) a/				
	Oro	Plata	Antimonio	Arsénico	Bismuto	Cadmio	Cobre
1995	20 902	2 495 522	1 783	3 620	994	1 756	339 347
1996	24 083	2 536 465	983	2 942	1 070	1 813	327 976
1997	26 031	2 701 329	1 909	2 998	1 642	1 872	338 933
1998	25 982	2 868 099	1 301	2 573	1 204	1 739	344 756
1999	23 475	2 455 986	273	2 419	548	1 311	340 147
2000	25 822	2 746 852	52	2 522	1 112	1 297	338 999
2001	22 865	2 711 863	81	2 381	1 391	1 434	349 358
2002	20 820	2 628 966	153	1 946	1 126	1 388	314 820
2003	20 277	2 516 612	434	1 729	1 064	1 640	303 765
2004	21 818	2 452 872	503	1 828	1 014	1 618	352 286
2005	26 782	2 565 586	565	1 664	970	1 627	373 252
2006	35 899	2 413 147	778	1 595	1 186	1 399	327 536
2007	39 355	2 351 570	414	513	1 170	1 605	335 502
2008	50 365	2 668 028	380	0	1 132	1 550	268 620
2009	51 393	2 693 265	74	0	854	1 510	227 750
2010	72 596	3 499 470	71	0	982	1 464	237 609
2011	84 118	4 150 347	5	0	935	1 485	402 430
2012	96 650	4 496 393	0	0	800	1 482	439 531
2013	97 967	4 860 923	0	0	824	1 451	409 172
2014	98 166	4 729 407	0	0	948	1 409	452 419
2015	123 364	4 959 383	0	0	601	1 283	485 528
2016	116 924	4 109 608	0	0	539	1 244	490 999
2017	100 989	4 000 075	0	0	513	1 142	463 349
2018	91 237	3 694 009	0	0	333	1 307	473 612
2019	73 451	3 498 483	0	0	251	952	486 903
2020	71 704	3 809 144	0	0	0	978	491 926
2021 P/	80 989	4 175 955	0	0	0	1 051	472 767

Cuadro 15.2  
2a. parte

Año	Metales industriales no ferrosos (t) a/					
	Estaño	Molibdeno	Plomo	Selenio	Tungsteno	Zinc
1995	1	3 881	179 741	0	286	354 673
1996	2	4 211	167 115	0	188	348 329
1997	5	4 842	180 350	0	179	377 861
1998	5	5 949	171 610	0	130	371 899
1999	4	7 961	131 402	0	11	339 758
2000	4	6 886	160 607	0	0	358 576
2001	7	5 518	135 082	0	0	426 304
2002	9	3 428	124 493	0	0	431 613
2003	21	3 523	126 219	0	0	407 880
2004	24	3 731	110 931	0	0	374 428
2005	17	4 245	121 669	0	0	427 061
2006	25	2 519	120 450	0	0	432 347
2007	19	6 491	89 838	0	0	426 509
2008	15	7 812	100 725	0	0	397 306
2009	0	10 167	100 361	ND	0	384 478
2010	0	10 849	158 206	62	0	518 429
2011	0	10 787	182 202	95	ND	447 948
2012	0	11 366	210 382	95	ND	500 125
2013	0	12 562	200 362	132	ND	420 915
2014	0	14 370	196 746	120	ND	449 146
2015	0	11 327	212 964	99	ND	454 626
2016	0	11 896	159 044	121	ND	384 248
2017	0	13 985	165 654	112	ND	401 479
2018	0	15 149	131 759	107	ND	381 521
2019	0	16 890	149 054	127	ND	325 276
2020	0	18 562	176 249	106	ND	394 254
2021 P/	0	16 319	182 230	135	ND	395 066

**Volumen de la producción minerometalúrgica  
según producto  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 15.2  
3a. parte

Año	Metales y minerales siderúrgicos (t)				Minerales no metálicos (t) b/		
	Carbón no coquizable	Coque b/	Hierro en pellets c/	Manganeso a/	Azufre d/	Barita	Caolín
1995	7 391 059	2 147 602	5 625 110	140 661	882 421	248 369	6 824
1996	8 779 518	2 184 363	6 109 453	173 380	920 714	470 028	14 215
1997	8 509 976	2 139 376	6 279 783	192 825	923 351	236 606	10 666
1998	7 832 227	2 202 558	6 334 257	187 103	912 825	161 555	8 232
1999	8 767 000	2 227 531	6 885 217	169 107	855 453	157 953	9 177
2000	8 230 115	2 235 032	6 795 406	156 117	851 427	127 668	12 165
2001	6 986 022	2 065 483	5 261 787	99 751	878 177	142 018	94 411
2002	6 370 874	1 451 094	5 943 206	88 358	887 035	163 621	68 890
2003	8 501 842	1 462 106	6 746 595	114 550	1 055 412	287 452	28 272
2004	8 963 233	1 445 052	6 887 069	135 893	1 125 591	306 668	16 241
2005	9 940 326	1 491 847	7 012 306	132 872	1 019 757	268 657	32 648
2006	10 882 685	1 569 561	6 589 586	124 417	1 077 328	199 605	18 852
2007	11 886 757	1 536 325	7 323 121	152 446	1 030 225	185 921	86 784
2008	10 402 658	1 547 391	7 725 959	169 908	1 041 104	140 066	85 092
2009	9 496 189	1 315 444	7 073 440	118 578	1 114 028	151 791	78 086
2010	11 246 639	2 105 000	7 931 194	174 761	991 802	143 225	120 094
2011	13 718 159	2 121 866	7 763 048	170 935	959 488	134 727	120 003
2012	13 656 051	2 166 046	8 047 183	188 294	1 010 875	139 997	163 148
2013	13 065 353	2 216 314	8 093 547	211 559	1 025 841	119 402	379 110
2014	13 453 540	2 229 899	7 855 096	235 686	992 939	130 914	342 917
2015	7 492 620	1 778 725	7 581 577	217 466	858 127	271 697	155 513
2016	8 159 036	1 368 136	6 969 582	205 645	673 285	156 854	259 551
2017	7 279 817	1 295 342	6 927 642	211 510	551 218	359 912	279 225
2018	6 971 434	1 180 415	7 085 389	209 023	442 657	366 234	143 156
2019	5 625 943	990 979	7 140 873	218 902	364 967	378 295	122 431
2020	3 530 398	696 595	5 859 462	218 606	264 078	372 262	318 120
2021 P/	4 568 553	484 223	6 807 477	220 560	176 321	320 642	223 332

Cuadro 15.2  
4a. parte

Año	Minerales no metálicos (t) b/						
	Celestita	Dolomita	Feldespato	Fluorita	Fosforita	Grafito	Arena sílica e/
1995	138 340	931 770	121 780	522 657	622 359	34 388	1 292 265
1996	141 140	929 933	139 970	523 971	682 079	40 412	1 424 825
1997	134 707	902 710	155 760	552 840	713 662	47 982	1 564 348
1998	118 230	785 516	197 866	598 043	756 349	43 461	1 733 439
1999	164 682	415 284	262 241	557 106	950 649	27 781	1 700 527
2000	157 420	403 664	334 439	635 230	1 052 464	30 330	1 802 545
2001	145 789	670 799	329 591	619 468	787 276	21 442	1 720 211
2002	94 016	457 665	332 101	622 478	4 762	13 885	1 778 714
2003	130 328	565 896	346 315	756 258	5 500	8 730	1 689 043
2004	87 610	1 158 929	364 166	842 698	350	14 769	2 055 940
2005	110 833	1 308 977	373 411	875 450	350	12 357	2 120 878
2006	128 321	1 282 590	459 209	936 433	0	11 773	2 661 770
2007	96 902	1 123 225	438 696	933 361	41 721	9 900	2 950 438
2008	29 621	1 233 993	445 519	1 057 649	969 094	7 229	2 779 075
2009	36 127	982 650	347 510	1 045 940	1 421 823	5 105	2 483 605
2010	31 429	1 499 744	398 849	1 067 386	1 507 402	6 628	2 607 650
2011	40 669	2 785 314	382 497	1 206 907	1 690 606	7 348	2 542 143
2012	46 190	2 111 114	380 441	1 237 091	1 724 662	7 520	3 592 813
2013	67 778	8 756 485	164 484	1 210 477	2 217 481	7 024	2 937 949
2014	64 931	8 277 102	150 726	1 109 721	1 733 479	9 160	2 548 336
2015	79 022	7 703 934	159 372	624 574	1 929 439	6 524	1 750 548
2016	33 230	7 300 230	214 274	656 231	2 909 266	3 839	2 175 429
2017	40 699	6 059 970	233 050	724 380	1 925 870	1 746	2 355 909
2018	35 489	7 561 140	209 770	1 182 058	741 678	4 130	2 511 246
2019	39 215	6 346 295	304 084	1 231 465	558 107	1 591	2 671 422
2020	38 304	9 165 515	236 033	914 597	577 152	1 461	2 514 378
2021 P/	21 351	10 070 638	372 102	1 007 118	456 335	1 778	2 664 642

**Volumen de la producción minerometalúrgica  
según producto  
Serie anual de 1995 a 2020**

Cuadro 15.2  
5a. parte y última

Año	Minerales no metálicos (t) b/					
	Yeso	Wollastonita	Sal	Diatomita	Sulfato de sodio	Sulfato de magnesio
1995	3 477 840	0	ND	ND	ND	ND
1996	3 758 923	2 524	ND	ND	ND	ND
1997	4 216 300	1 838	ND	ND	ND	ND
1998	3 993 305	41 264	8 412 063	ND	ND	ND
1999	3 799 419	44 126	8 235 621	ND	ND	ND
2000	3 558 118	30 836	8 884 370	ND	ND	ND
2001	3 721 505	26 342	8 501 137	50 911	507 000	20 287
2002	3 549 550	29 197	7 801 948	48 029	551 500	22 580
2003	3 779 660	31 234	7 546 991	53 395	586 100	27 100
2004	4 840 099	28 224	8 565 520	59 818	608 000	28 100
2005	5 087 849	27 132	9 507 623	62 132	607 000	27 900
2006	5 950 794	44 280	7 987 318	62 948	614 000	33 000
2007	5 963 715	50 809	8 032 273	82 519	605 000	33 900
2008	5 135 151	46 844	8 808 714	128 536	618 000	43 053
2009	5 756 936	29 728	7 445 025	80 807	606 000	34 700
2010	3 559 579	46 548	8 430 562	91 710	620 000	39 400
2011	3 838 348	47 523	8 769 140	84 231	630 500	45 598
2012	4 692 510	55 204	8 730 247	84 537	638 000	44 700
2013	5 090 863	57 302	9 461 320	87 463	641 500	45 281
2014	5 495 594	54 579	10 250 239	87 849	637 141	46 942
2015	5 456 829	57 451	9 368 089	89 810	732 569	47 210
2016	5 537 402	63 683	10 028 171	96 686	750 021	55 377
2017	5 837 419	87 562	8 671 281	96 374	753 494	57 092
2018	5 819 046	83 620	9 029 147	92 700	780 606	54 787
2019	5 779 061	100 897	8 667 883	92 635	774 163	62 222
2020	5 811 182	77 665	8 086 044	144 102	747 941	62 584
2021 P/	6 386 777	102 711	7 644 755	160 956	762 854	64 195

Nota: Comprende las actividades de extracción, beneficio, fundición y afinación.  
a/ Contenido metálico.  
b/ Volumen del mineral.  
c/ Contenido metálico en producción de *pellets* (concentrado de hierro en forma esférica que forma parte de la cadena productiva en la industria del acero). Considerando como origen el lugar donde se encuentran las plantas pelletizadoras.  
d/ Incluye el obtenido mediante la extracción minera, así como el de la refinación de petróleo crudo.  
e/ Hasta 1999, la información corresponde a sílice (arena para vidrio y cuarzo).  
Fuente: INEGI. Estadística de la Industria Minerometalúrgica.



**Valor de la producción minerometalúrgica  
según producto  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 15.3  
1a. parte

Miles de pesos

Año	Total	Metales preciosos			Metales industriales no ferrosos			
		Total	Oro	Plata	Total	Antimonio	Arsénico	Bismuto
1995	21 117 222	4 356 354	1 676 340	2 680 014	11 037 462	57 263	19 438	51 630
1996	24 035 272	5 497 348	2 282 951	3 214 397	10 773 130	24 624	17 759	65 838
1997	26 600 093	5 575 152	2 199 983	3 375 169	12 591 693	32 516	18 843	95 135
1998	28 765 068	6 881 180	2 255 967	4 625 213	11 417 524	18 961	18 581	73 178
1999	28 276 374	5 954 846	2 022 578	3 932 269	10 958 799	3 632	18 377	34 989
2000	30 337 661	6 342 021	2 199 372	4 142 649	12 325 606	774	18 938	82 259
2001	26 729 190	5 437 006	1 860 432	3 576 573	10 390 234	1 079	17 643	104 331
2002	25 051 609	5 591 213	2 011 988	3 579 225	9 536 183	2 953	14 918	72 433
2003	30 065 569	6 881 202	2 568 360	4 312 842	11 470 095	10 826	14 794	73 427
2004	41 433 327	9 167 099	3 230 680	5 936 419	18 571 367	16 449	14 566	78 227
2005	53 245 868	10 810 283	4 191 692	6 618 590	26 132 493	21 242	12 794	89 241
2006	78 562 830	17 406 183	7 628 189	9 777 994	42 436 571	45 779	13 778	133 718
2007	90 273 240	20 659 491	9 622 241	11 037 250	48 751 164	25 619	4 527	373 040
2008	94 019 911	29 670 998	15 698 429	13 972 569	36 300 497	26 141	0	313 023
2009	94 816 875	39 043 232	21 712 206	17 331 027	30 249 688	4 406	0	183 734
2010	144 540 660	65 280 566	36 287 922	28 992 644	46 240 611	8 255	0	214 889
2011	214 485 393	111 642 363	53 220 335	58 422 028	66 165 939	848	0	287 302
2012	234 095 879	127 497 211	68 254 530	59 242 680	69 061 268	0	0	233 442
2013	200 946 362	104 161 922	56 796 040	47 365 882	57 947 944	0	0	187 789
2014	197 033 658	91 610 262	53 131 431	38 478 831	64 842 148	0	0	297 193
2015	213 675 866	112 442 021	72 844 861	39 597 160	64 824 356	0	0	135 457
2016	234 668 063	129 888 426	87 662 688	42 225 737	68 798 721	0	0	92 951
2017	241 727 134	119 076 333	77 354 508	41 721 825	88 041 927	0	0	100 589
2018	241 625 575	107 584 336	71 720 675	35 863 661	94 391 331	0	0	61 027
2019	228 225 930	99 816 817	63 166 262	36 650 556	86 753 286	0	0	30 670
2020	281 451 063	142 224 753	87 841 427	54 383 326	103 166 402	0	0	0
2021 P/	334 720 523	163 625 828	95 193 088	68 432 740	134 318 641	0	0	0

Cuadro 15.3  
2a. parte

Año	Metales industriales no ferrosos						
	Cadmio	Cobre	Estaño	Molibdeno	Plomo	Selenio	Tungsteno
1995	46 401	6 686 170	42	402 452	1 072 603	0	13 722
1996	37 278	5 995 082	112	264 691	1 368 773	0	13 068
1997	16 374	6 320 570	228	352 379	1 467 599	0	11 182
1998	9 921	5 481 621	245	388 883	1 566 113	0	9 362
1999	4 931	5 449 680	195	433 321	1 210 456	0	848
2000	4 502	6 233 073	207	364 108	1 458 603	0	0
2001	6 687	5 533 593	326	261 840	601 336	0	0
2002	8 698	5 080 291	353	263 251	542 899	0	0
2003	23 153	6 238 600	1 188	447 387	705 204	0	0
2004	21 987	11 395 582	2 416	1 504 998	1 101 278	0	0
2005	59 979	14 970 131	1 513	3 177 977	1 295 291	0	0
2006	45 867	23 619 127	2 510	1 456 060	1 663 337	0	0
2007	130 781	25 931 189	3 103	4 667 296	2 489 406	0	0
2008	99 220	20 199 189	3 166	5 289 415	2 271 630	0	0
2009	57 943	15 727 030	0	3 293 275	2 420 996	ND	0
2010	71 583	22 695 596	0	4 716 225	4 299 252	65 223	0
2011	50 914	43 614 950	0	4 498 101	5 402 522	160 339	ND
2012	39 276	45 945 275	0	4 174 351	5 711 383	140 610	ND
2013	35 676	38 219 283	0	3 633 576	5 481 188	121 131	ND
2014	36 372	41 228 667	0	4 785 582	5 480 659	89 630	ND
2015	29 876	42 149 900	0	2 582 837	6 005 125	59 574	0
2016	31 013	44 598 987	0	3 154 169	5 573 021	65 928	0
2017	38 186	53 917 818	0	4 691 829	7 260 876	80 183	0
2018	67 290	59 371 897	0	7 675 113	5 644 311	71 323	0
2019	47 195	56 194 908	0	8 681 754	5 791 830	0	0
2020	48 479	66 256 270	0	10 648 974	7 046 486	0	0
2021 P/	51 753	92 889 436	0	8 829 036	8 201 756	0	0

**Valor de la producción minerometalúrgica  
según producto  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de pesos**

Cuadro 15.3  
3a. parte

Año	Metales y minerales siderúrgicos					Minerales no metálicos		
	Total	Carbón no coquizable	Coque	Hierro en pellets	Manganeso a/	Total	Azufre b/	Barita
1995	3 921 305	1 065 757	1 853 750	773 438	228 360	1 802 102	363 122	126 028
1996	5 394 193	1 571 680	2 521 199	968 608	332 706	2 370 602	447 432	277 173
1997	5 935 670	1 643 490	2 766 539	1 139 879	385 762	2 497 578	467 686	144 975
1998	6 632 768	1 714 373	3 171 979	1 319 110	427 306	3 833 596	533 243	115 152
1999	7 444 688	2 101 708	3 395 990	1 555 910	391 081	3 918 041	523 011	117 241
2000	7 670 337	2 293 568	3 426 474	1 591 994	358 300	3 999 698	514 675	93 560
2001	6 515 355	2 111 876	3 119 086	1 190 206	94 187	4 386 596	576 400	106 066
2002	5 809 997	2 030 078	2 257 259	1 442 110	80 550	4 114 216	602 474	126 453
2003	7 133 956	2 932 370	2 150 497	1 926 558	124 531	4 580 316	489 276	388 979
2004	8 480 050	3 326 627	2 694 247	2 278 304	180 871	5 214 812	487 403	471 583
2005	11 042 926	3 884 555	4 181 657	2 699 275	277 439	5 260 167	400 964	356 576
2006	12 795 607	4 380 037	4 673 953	3 546 039	195 577	5 924 469	455 598	225 540
2007	14 278 252	5 177 508	4 213 874	4 670 742	216 128	6 584 333	445 334	228 159
2008	17 605 819	5 237 795	5 101 589	6 259 436	1 006 999	10 442 596	3 354 340	156 326
2009	16 182 358	4 879 781	6 047 706	4 884 609	370 263	9 341 596	49 469	229 866
2010	22 324 410	5 650 598	8 855 416	7 087 860	730 536	10 695 073	1 214 530	208 179
2011	24 545 043	7 029 580	8 991 954	8 004 984	518 526	12 132 047	2 151 909	188 967
2012	24 136 790	4 716 147	10 180 129	8 702 727	537 788	13 400 610	1 875 911	188 181
2013	24 749 537	5 023 932	10 370 066	8 710 340	645 199	14 086 959	1 272 966	165 574
2014	26 800 676	5 478 821	10 493 607	10 203 769	624 479	13 780 573	1 072 376	212 147
2015	22 445 311	3 587 840	8 540 990	9 848 468	468 013	13 964 178	1 384 008	582 174
2016	19 189 964	4 107 362	6 654 031	7 656 177	772 393	16 790 952	596 996	354 683
2017	19 837 437	4 108 832	7 361 300	7 316 435	1 050 869	14 771 438	475 644	774 017
2018	24 571 953	4 637 818	6 796 099	11 864 575	1 273 461	15 077 955	720 897	792 159
2019	25 119 017	3 353 838	5 631 800	15 113 005	1 020 374	16 536 810	493 905	963 064
2020	19 107 899	2 113 235	3 948 299	12 104 254	942 111	16 952 009	317 334	1 171 604
2021 P/	18 500 038	2 726 444	2 736 719	12 080 512	956 363	18 276 016	364 248	1 010 089

Cuadro 15.3  
4a. parte

Año	Minerales no metálicos						
	Caolín	Celestita	Dolomita	Feldespato	Fluorita	Fosforita	Grafito
1995	4 437	54 076	185 422	28 891	399 105	117 097	58 096
1996	10 470	63 431	185 057	49 253	492 138	169 451	79 908
1997	8 677	69 781	179 640	57 155	536 814	203 651	99 032
1998	7 646	59 743	156 318	85 190	670 452	268 640	97 773
1999	8 913	80 837	82 642	115 906	718 469	365 788	60 204
2000	10 969	84 528	80 329	146 457	811 995	378 319	65 271
2001	66 654	76 531	133 489	142 301	645 585	283 949	45 540
2002	52 583	51 096	91 075	164 016	649 543	1 779	30 516
2003	29 261	84 297	46 664	173 158	638 350	1 870	10 913
2004	20 402	53 399	95 565	189 366	738 649	124	19 200
2005	47 604	60 193	103 066	141 896	866 696	106	15 078
2006	32 235	64 316	102 730	171 361	1 253 462	0	15 490
2007	153 323	48 726	99 817	174 647	1 292 067	31 680	13 674
2008	166 627	15 188	114 357	170 839	1 596 395	508 048	13 289
2009	175 771	22 376	94 390	175 887	2 052 333	1 252 484	12 468
2010	262 628	18 288	140 025	209 308	2 153 889	1 277 852	15 693
2011	301 758	23 025	269 487	203 971	2 533 102	1 108 675	17 892
2012	337 411	30 861	223 605	223 125	3 064 955	1 241 390	19 367
2013	861 829	45 570	998 778	97 254	2 939 337	1 496 200	18 864
2014	886 814	46 044	983 928	88 609	2 697 809	1 435 826	26 101
2015	354 572	66 547	1 153 207	93 755	1 430 357	1 988 802	22 362
2016	607 821	32 115	1 163 980	125 988	2 049 699	3 469 031	15 238
2017	904 564	39 732	988 265	58 505	2 345 499	2 364 271	7 617
2018	484 117	35 182	1 219 116	52 764	3 820 047	885 201	24 528
2019	413 163	42 302	1 156 008	262 120	3 399 898	841 452	9 875
2020	774 085	43 718	1 938 491	274 219	2 598 493	856 853	9 478
2021 P/	730 136	22 502	2 252 002	320 752	3 701 357	783 606	11 344

**Valor de la producción minerometalúrgica  
según producto  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de pesos**

Cuadro 15.3  
5a. parte y última

Año	Minerales no metálicos						
	Arena sílica c/	Yeso	Wollastonita	Sal	Diatomita	Sulfato de sodio	Sulfato de magnesio
1995	147 439	318 389	0	ND	ND	ND	ND
1996	193 112	399 899	3 276	ND	ND	ND	ND
1997	233 940	493 763	2 466	ND	ND	ND	ND
1998	304 171	545 491	64 761	925 015	ND	ND	ND
1999	302 209	528 001	71 669	943 151	ND	ND	ND
2000	297 135	459 091	49 480	1 007 891	ND	ND	ND
2001	358 148	450 414	51 397	952 042	90 917	389 579	17 585
2002	374 971	464 459	57 916	904 168	119 333	402 661	21 174
2003	675 617	316 128	68 715	974 316	114 210	542 143	26 423
2004	842 333	416 212	67 463	1 052 677	128 190	604 960	27 285
2005	856 860	421 789	69 285	1 190 934	140 970	557 568	30 581
2006	1 095 746	509 482	110 043	1 073 303	149 499	623 501	42 164
2007	1 180 876	524 013	125 699	1 363 140	203 183	655 772	44 223
2008	1 152 300	477 837	102 437	1 481 328	329 523	718 388	85 375
2009	1 288 880	616 823	64 384	2 113 838	213 736	888 468	90 425
2010	1 306 931	367 573	97 728	2 222 804	245 077	857 218	97 352
2011	1 232 138	349 616	91 291	1 946 831	257 490	1 339 489	116 409
2012	1 740 599	478 532	122 652	2 092 848	278 035	1 369 002	114 135
2013	1 428 887	524 380	141 338	2 240 223	297 982	1 432 961	124 815
2014	1 243 389	628 517	143 104	2 389 961	319 761	1 482 323	123 866
2015	855 181	813 275	183 419	2 762 378	332 250	1 812 966	128 926
2016	1 062 047	914 257	322 462	3 403 971	349 781	2 152 962	169 922
2017	453 385	984 932	344 177	2 442 703	349 388	2 062 921	175 814
2018	493 134	973 488	324 816	2 588 695	336 136	2 150 851	176 824
2019	1 637 582	962 219	436 834	3 048 842	335 243	2 315 288	219 015
2020	1 541 314	970 812	332 022	3 153 834	521 874	2 220 753	227 125
2021 P/	1 633 426	1 067 190	432 362	2 953 765	582 699	2 190 466	220 072

Nota: El valor de la producción para los metales, excepto el arsénico, bismuto y hierro, se obtiene de las cotizaciones internacionales; para los minerales no metálicos se obtiene de los precios del mercado nacional.

a/ El valor de la producción se obtiene con base en la cotización del manganeso grado metalúrgico.

b/ Se refiere a lo obtenido en la refinación de petróleo crudo.

c/ Hasta 1999, la información corresponde a sílice (arena para vidrio y cuarzo).

Fuente: INEGI. Estadística de la Industria Minerometalúrgica.

**Valor de la producción de los productos elaborados en la industria  
manufacturera por subsector de actividad económica**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos corrientes

Cuadro 15.4  
1a. parte

Subsector	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Total</b>	<b>5 499 440 540</b>	<b>5 841 876 329</b>	<b>6 134 054 295</b>	<b>6 756 049 373</b>	<b>7 532 454 656</b>
311 Industria alimentaria	913 165 034	920 094 945	974 707 862	1 071 886 719	1 151 587 473
312 Industria de las bebidas y del tabaco	278 024 422	299 963 935	323 022 093	382 468 830	428 258 540
313 Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	46 709 087	46 474 115	51 782 870	56 608 576	58 335 960
314 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	12 493 097	13 795 819	14 572 969	16 290 573	17 055 318
315 Fabricación de prendas de vestir	43 636 500	43 930 307	46 891 295	48 917 892	52 093 398
316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	38 398 814	39 987 361	44 329 501	45 436 196	46 327 213
321 Industria de la madera	12 486 523	12 114 181	13 817 692	15 665 563	16 560 561
322 Industria del papel	157 293 911	164 781 024	181 766 735	202 070 885	223 316 834
323 Impresión e industrias conexas	28 804 481	29 338 397	31 064 576	32 986 004	34 402 768
324 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	579 951 855	558 318 719	368 238 796	296 457 111	313 207 502
325 Industria química	693 141 784	712 079 721	656 676 620	715 629 347	769 729 512
326 Industria del plástico y del hule	194 033 432	212 024 534	236 767 259	267 063 981	289 677 440
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	169 982 221	182 502 752	207 354 717	233 712 735	255 357 142
331 Industrias metálicas básicas	410 569 992	449 995 132	434 083 486	484 821 557	555 982 546
332 Fabricación de productos metálicos	180 614 317	196 732 079	222 399 235	248 921 059	258 575 801
333 Fabricación de maquinaria y equipo	116 292 688	121 822 732	134 362 290	151 469 472	169 629 896
334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	47 155 963	56 355 675	65 761 908	73 349 036	73 082 362
335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	149 155 490	156 355 019	181 326 499	208 549 950	227 257 450
336 Fabricación de equipo de transporte	1 370 813 248	1 568 591 492	1 881 671 615	2 135 839 669	2 522 736 549
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	24 645 797	23 741 012	26 140 129	27 476 387	26 552 317
339 Otras industrias manufactureras	32 071 884	32 877 378	37 316 148	40 427 831	42 728 074

**Valor de la producción de los productos elaborados en la industria  
manufacturera por subsector de actividad económica**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
**Miles de pesos corrientes**

Cuadro 15.4  
2a. parte y última

Subsector	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>8 066 794 636</b>	<b>8 135 678 569</b>	<b>7 645 690 114</b>	<b>9 010 743 912</b>
311 Industria alimentaria	1 214 715 346	1 256 734 924	1 326 264 872	1 440 350 463
312 Industria de las bebidas y del tabaco	462 153 807	502 005 733	498 117 840	565 098 233
313 Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	63 663 404	59 734 741	46 118 446	60 719 474
314 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	18 358 692	18 166 675	16 893 382	20 404 910
315 Fabricación de prendas de vestir	54 958 620	54 814 304	37 070 746	47 875 679
316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	47 562 299	46 302 842	33 011 631	40 208 208
321 Industria de la madera	16 980 898	17 491 785	17 024 147	23 384 640
322 Industria del papel	243 554 089	251 958 443	247 121 055	277 069 201
323 Impresión e industrias conexas	35 457 143	33 326 850	29 311 302	35 042 467
324 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	328 991 502	295 448 161	220 176 977	386 133 340
325 Industria química	800 613 229	762 398 481	726 029 388	860 157 948
326 Industria del plástico y del hule	311 212 496	314 136 027	291 124 396	363 994 364
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	270 250 596	266 199 712	257 100 983	296 984 145
331 Industrias metálicas básicas	621 842 228	576 098 819	573 588 986	833 421 000
332 Fabricación de productos metálicos	285 168 448	268 806 688	261 457 711	365 419 059
333 Fabricación de maquinaria y equipo	183 347 007	185 722 647	171 272 339	197 755 915
334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	73 998 927	73 392 761	69 028 383	60 263 589
335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	239 822 420	243 008 260	259 474 887	329 718 849
336 Fabricación de equipo de transporte	2 721 369 308	2 836 001 990	2 499 462 343	2 724 000 428
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	28 945 651	29 265 711	24 662 100	33 634 831
339 Otras industrias manufactureras	43 828 526	44 663 015	41 378 200	49 107 169

Nota: Las cifras de la EMIM tienen una cobertura de 239 clases de actividad económica (SCIAN 2013). El diseño de la muestra presenta un componente determinístico y otro probabilístico, por lo que los datos de este último a nivel nacional están expandidos. Incluye los establecimientos con programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX).

Fuente: INEGI. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Serie 2013. Base 2013.

**Valor de las ventas de los productos elaborados en la industria  
manufacturera por subsector de actividad económica**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos corrientes

Cuadro 15.5  
1a. parte

Subsector	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Total</b>	<b>5 436 418 799</b>	<b>5 792 137 671</b>	<b>6 085 222 809</b>	<b>6 704 837 220</b>	<b>7 468 138 387</b>
311 Industria alimentaria	901 440 829	911 038 647	966 959 906	1 066 618 081	1 147 316 156
312 Industria de las bebidas y del tabaco	278 064 723	299 398 263	321 927 520	382 998 494	430 198 085
313 Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	44 828 535	45 661 860	50 842 071	55 139 902	57 356 868
314 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	12 538 764	13 550 105	14 322 081	15 988 532	16 724 456
315 Fabricación de prendas de vestir	42 830 145	43 089 624	45 971 569	48 027 146	51 228 164
316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	38 052 551	40 071 859	44 409 372	45 397 345	45 939 074
321 Industria de la madera	11 825 419	11 798 224	13 475 489	15 128 101	15 855 588
322 Industria del papel	154 985 992	162 687 954	179 124 185	201 272 615	220 337 558
323 Impresión e industrias conexas	28 484 797	29 010 338	30 790 948	32 716 407	34 295 703
324 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	579 113 168	557 540 474	368 188 865	295 828 460	311 920 021
325 Industria química	665 975 529	699 633 227	645 397 956	696 050 031	750 694 527
326 Industria del plástico y del hule	192 070 265	211 157 544	235 497 296	264 846 318	285 594 320
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	168 573 529	182 346 380	204 056 569	231 190 717	253 338 850
331 Industrias metálicas básicas	406 537 906	442 467 628	429 189 127	480 175 741	543 175 080
332 Fabricación de productos metálicos	179 246 806	194 316 407	216 986 117	243 234 819	256 432 810
333 Fabricación de maquinaria y equipo	117 539 791	122 913 924	134 265 764	151 610 310	167 931 437
334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	47 029 087	56 011 421	64 765 762	72 255 079	72 263 913
335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	147 588 028	157 222 401	180 986 611	209 852 118	225 397 792
336 Fabricación de equipo de transporte	1 363 060 687	1 554 229 773	1 873 909 487	2 129 079 625	2 513 841 320
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	24 503 744	23 697 842	26 295 122	26 953 513	26 405 327
339 Otras industrias manufactureras	32 128 504	34 293 776	37 860 992	40 473 866	41 891 338

**Valor de las ventas de los productos elaborados en la industria  
manufacturera por subsector de actividad económica**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos corrientes

Cuadro 15.5  
2a. parte y última

Subsector		2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>		<b>8 025 873 804</b>	<b>8 072 454 063</b>	<b>7 613 420 502</b>	<b>8 979 872 246</b>
311	Industria alimentaria	1 207 730 268	1 248 477 655	1 319 933 175	1 430 767 749
312	Industria de las bebidas y del tabaco	463 597 101	504 577 829	497 094 617	563 703 094
313	Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	62 255 946	58 235 695	45 193 946	59 967 116
314	Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	18 171 003	17 869 340	16 827 373	20 217 215
315	Fabricación de prendas de vestir	54 015 161	53 815 940	36 487 050	47 349 490
316	Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	47 176 159	45 848 197	32 815 061	40 370 398
321	Industria de la madera	16 870 354	16 751 528	16 540 836	23 157 516
322	Industria del papel	241 989 461	249 492 239	244 130 548	274 937 267
323	Impresión e industrias conexas	35 347 577	33 260 988	29 190 683	34 909 306
324	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	328 598 971	295 339 952	220 228 895	386 025 533
325	Industria química	783 814 111	749 443 738	719 551 659	851 908 021
326	Industria del plástico y del hule	306 279 116	309 195 232	289 939 707	355 626 762
327	Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	269 975 279	263 831 429	259 584 669	296 356 617
331	Industrias metálicas básicas	605 929 856	563 969 209	562 804 040	823 862 723
332	Fabricación de productos metálicos	281 129 949	263 854 612	258 657 603	355 977 886
333	Fabricación de maquinaria y equipo	184 064 805	185 426 605	171 537 893	197 295 656
334	Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	73 372 719	73 520 074	66 649 938	59 581 915
335	Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	238 858 173	240 589 792	257 760 413	326 694 280
336	Fabricación de equipo de transporte	2 734 505 251	2 825 098 893	2 501 075 134	2 748 142 197
337	Fabricación de muebles, colchones y persianas	28 969 301	29 352 321	24 780 958	33 629 727
339	Otras industrias manufactureras	43 223 243	44 502 795	42 636 304	49 391 778

Nota: Las cifras de la EMIM tienen una cobertura de 239 clases de actividad económica (SCIAN 2013). El diseño de la muestra presenta un componente determinístico y otro probabilístico, por lo que los datos de este último a nivel nacional están expandidos. Incluye los establecimientos con programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX).

Fuente: INEGI. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Serie 2013. Base 2013.

**Valor de producción en las empresas constructoras  
por subsector de actividad económica según tipo de obra  
Serie anual de 2013 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 15.6

Subsector	Total	Edificación	Agua, riego y sanea- miento	Electricidad y telecomu- nicaciones	Transporte y urbanización	Petróleo y petro- química	Otras cons- trucciones
<b>2013</b>	<b>414 684</b>	<b>174 513</b>	<b>19 718</b>	<b>30 172</b>	<b>100 590</b>	<b>43 610</b>	<b>46 082</b>
236. Edificación	194 330	147 467	2 956	3 242	19 212	5 503	15 950
237. Construcción de obra de ingeniería civil	177 521	19 343	15 300	22 346	76 468	36 383	7 682
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	42 834	7 703	1 463	4 583	4 910	1 724	22 450
<b>2014</b>	<b>424 971</b>	<b>186 733</b>	<b>19 517</b>	<b>27 847</b>	<b>102 284</b>	<b>39 994</b>	<b>48 597</b>
236. Edificación	193 349	151 035	2 800	5 611	16 617	2 667	14 619
237. Construcción de obra de ingeniería civil	186 228	27 078	15 102	18 165	80 292	35 652	9 940
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	45 394	8 621	1 615	4 071	5 374	1 675	24 038
<b>2015</b>	<b>441 578</b>	<b>188 788</b>	<b>18 054</b>	<b>30 548</b>	<b>101 570</b>	<b>56 640</b>	<b>45 978</b>
236. Edificación	199 595	157 980	1 748	6 056	16 914	1 961	14 936
237. Construcción de obra de ingeniería civil	197 558	20 547	15 210	20 170	79 088	53 243	9 300
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	44 425	10 260	1 096	4 322	5 569	1 436	21 742
<b>2016</b>	<b>453 354</b>	<b>205 491</b>	<b>20 036</b>	<b>36 901</b>	<b>105 090</b>	<b>39 132</b>	<b>46 703</b>
236. Edificación	206 034	167 266	1 691	7 674	14 486	1 406	13 512
237. Construcción de obra de ingeniería civil	194 899	25 036	17 221	23 416	84 479	34 558	10 189
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	52 421	13 189	1 124	5 811	6 125	3 169	23 003
<b>2017</b>	<b>495 437</b>	<b>233 603</b>	<b>20 489</b>	<b>39 824</b>	<b>118 093</b>	<b>25 139</b>	<b>58 288</b>
236. Edificación	230 671	188 032	2 187	6 807	16 623	2 009	15 013
237. Construcción de obra de ingeniería civil	208 010	32 100	17 030	27 227	95 642	20 999	15 012
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	56 756	13 471	1 273	5 791	5 828	2 130	28 263
<b>2018</b>	<b>522 611</b>	<b>235 209</b>	<b>25 126</b>	<b>43 133</b>	<b>118 280</b>	<b>26 267</b>	<b>74 595</b>
236. Edificación	255 862	194 183	2 514	6 526	25 033	1 069	26 537
237. Construcción de obra de ingeniería civil	217 601	29 206	21 443	31 551	89 124	24 376	21 902
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	49 148	11 820	1 168	5 056	4 123	823	26 157
<b>2019</b>	<b>496 868</b>	<b>232 388</b>	<b>21 840</b>	<b>39 899</b>	<b>111 614</b>	<b>31 529</b>	<b>59 598</b>
236. Edificación	240 726	185 642	2 812	8 184	25 606	783	17 699
237. Construcción de obra de ingeniería civil	211 479	38 326	18 366	28 031	83 931	29 449	13 376
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	44 663	8 420	662	3 684	2 077	1 297	28 522
<b>2020</b>	<b>410 730</b>	<b>179 262</b>	<b>15 728</b>	<b>22 648</b>	<b>114 454</b>	<b>28 275</b>	<b>50 364</b>
236. Edificación	191 609	145 566	3 364	7 259	19 971	757	14 693
237. Construcción de obra de ingeniería civil	183 904	28 448	11 986	13 286	93 226	26 303	10 656
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	35 217	5 248	377	2 104	1 256	1 216	25 015
<b>2021 P/</b>	<b>463 205</b>	<b>192 951</b>	<b>16 007</b>	<b>19 130</b>	<b>127 774</b>	<b>48 287</b>	<b>59 056</b>
236. Edificación	214 639	164 119	2 276	6 004	23 891	557	17 791
237. Construcción de obra de ingeniería civil	205 412	23 462	13 238	10 170	100 293	46 780	11 468
238. Trabajos especializa- dos para la construcción	43 154	5 369	493	2 956	3 590	949	29 797

Nota: La información se genera con un diseño de muestreo probabilístico y estratificado. Se utiliza como variable de estratificación una componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de producción. Tiene como referencia de marco el directorio de empresas proveniente del Marco Estadístico de Unidades Económicas (MENEUE) y de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2014 (CE 2014) cuya actividad económica correspondió al sector 23 Construcción según el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN 2013).

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Base 2013.



**Valor de producción en las empresas constructoras por subsector de actividad económica según sector contratante**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 15.7

Subsector	Total	Público	Privado
<b>2013</b>	<b>414 684 340</b>	<b>196 696 317</b>	<b>217 988 023</b>
236. Edificación	194 329 823	46 291 019	148 038 804
237. Construcción de obra de ingeniería civil	177 520 988	138 075 704	39 445 284
238. Trabajos especializados para la construcción	42 833 529	12 329 594	30 503 935
<b>2014</b>	<b>424 971 438</b>	<b>190 784 518</b>	<b>234 186 920</b>
236. Edificación	193 349 410	39 296 209	154 053 201
237. Construcción de obra de ingeniería civil	186 228 368	139 364 798	46 863 570
238. Trabajos especializados para la construcción	45 393 660	12 123 511	33 270 149
<b>2015</b>	<b>441 577 775</b>	<b>206 727 121</b>	<b>234 850 654</b>
236. Edificación	199 594 665	39 540 858	160 053 807
237. Construcción de obra de ingeniería civil	197 557 615	155 132 574	42 425 041
238. Trabajos especializados para la construcción	44 425 495	12 053 689	32 371 806
<b>2016</b>	<b>453 353 511</b>	<b>203 767 285</b>	<b>249 586 226</b>
236. Edificación	206 034 189	39 906 883	166 127 306
237. Construcción de obra de ingeniería civil	194 898 805	147 557 883	47 340 922
238. Trabajos especializados para la construcción	52 420 517	16 302 519	36 117 998
<b>2017</b>	<b>495 437 050</b>	<b>211 889 449</b>	<b>283 547 601</b>
236. Edificación	230 671 473	44 410 213	186 261 260
237. Construcción de obra de ingeniería civil	208 009 741	150 072 029	57 937 712
238. Trabajos especializados para la construcción	56 755 836	17 407 207	39 348 629
<b>2018</b>	<b>522 611 375</b>	<b>225 115 604</b>	<b>297 495 771</b>
236. Edificación	255 862 479	56 167 248	199 695 231
237. Construcción de obra de ingeniería civil	217 601 087	156 751 263	60 849 824
238. Trabajos especializados para la construcción	49 147 809	12 197 093	36 950 716
<b>2019</b>	<b>496 867 898</b>	<b>187 789 034</b>	<b>309 078 864</b>
236. Edificación	240 725 911	42 020 998	198 704 913
237. Construcción de obra de ingeniería civil	211 479 190	138 937 128	72 542 062
238. Trabajos especializados para la construcción	44 662 797	6 830 908	37 831 889
<b>2020</b>	<b>410 730 290</b>	<b>169 842 558</b>	<b>240 887 732</b>
236. Edificación	191 609 458	29 718 254	161 891 204
237. Construcción de obra de ingeniería civil	183 903 962	135 715 796	48 188 166
238. Trabajos especializados para la construcción	35 216 870	4 408 508	30 808 362
<b>2021 P/</b>	<b>463 204 841</b>	<b>201 416 399</b>	<b>261 788 442</b>
236. Edificación	214 639 132	33 406 685	181 232 447
237. Construcción de obra de ingeniería civil	205 411 852	160 253 207	45 158 645
238. Trabajos especializados para la construcción	43 153 857	7 756 507	35 397 350

Nota: La información se genera con un diseño de muestreo probabilístico y estratificado. Se utiliza como variable de estratificación una componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de producción. Tiene como referencia de marco el directorio de empresas proveniente del Marco Estadístico de Unidades Económicas (MENU) y de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2014 (CE 2014) cuya actividad económica correspondió al sector 23 Construcción según el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN 2013).

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Base 2013.

**Valor de producción en las empresas constructoras  
por tipo específico de obra según sector contratante  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos**

Cuadro 15.8

Concepto	Total	Público	Privado
<b>2013</b>	<b>414 684 340</b>	<b>196 696 317</b>	<b>217 988 023</b>
<b>Edificación</b>	<b>174 512 904</b>	<b>30 818 412</b>	<b>143 694 492</b>
Vivienda	69 646 149	1 521 818	68 124 331
Edificios industriales, comerciales y de servicios	84 260 345	12 519 828	71 740 517
Escuelas	11 915 066	10 898 782	1 016 284
Hospitales y clínicas	6 457 837	5 710 408	747 429
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	2 233 507	167 576	2 065 931
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>19 717 888</b>	<b>16 434 807</b>	<b>3 283 081</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	16 502 429	13 734 122	2 768 307
Presas y obras de riego	2 895 452	2 411 289	484 163
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	320 007	289 396	30 611
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>30 171 538</b>	<b>19 162 090</b>	<b>11 009 448</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	26 117 437	19 124 284	6 993 153
Infraestructura para telecomunicaciones	3 805 303	5 087	3 800 216
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	248 798	32 719	216 079
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>100 589 770</b>	<b>82 467 127</b>	<b>18 122 643</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	12 630 973	7 999 184	4 631 789
Carreteras, caminos y puentes	80 026 417	69 938 691	10 087 726
Obras ferroviarias	2 274 578	1 419 959	854 619
Infraestructura marítimo y fluvial	3 354 318	1 875 885	1 478 433
Obras y trabajos auxiliares para transporte	2 303 484	1 233 408	1 070 076
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>43 610 022</b>	<b>41 095 490</b>	<b>2 514 532</b>
Refinerías y plantas petroleras	29 333 069	28 956 144	376 925
Oleoductos y gaseoductos	12 900 066	10 776 213	2 123 853
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	1 376 887	1 363 133	13 754
<b>Otras construcciones</b>	<b>46 082 218</b>	<b>6 718 391</b>	<b>39 363 827</b>
Instalaciones en Edificaciones	15 811 348	1 793 278	14 018 070
Montaje de estructuras	8 018 066	1 537 447	6 480 619
Trabajos de albañilería y acabados	7 621 903	1 573 796	6 048 107
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	14 630 901	1 813 870	12 817 031
<b>2014</b>	<b>424 971 438</b>	<b>190 784 518</b>	<b>234 186 920</b>
<b>Edificación</b>	<b>186 732 958</b>	<b>31 613 641</b>	<b>155 119 317</b>
Vivienda	71 235 329	242 308	70 993 021
Edificios industriales, comerciales y de servicios	91 443 555	11 083 582	80 359 973
Escuelas	14 975 735	14 233 264	742 471
Hospitales y clínicas	6 210 060	5 731 003	479 057
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	2 868 279	323 484	2 544 795
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>19 516 981</b>	<b>15 929 955</b>	<b>3 587 026</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	15 434 631	12 894 144	2 540 487
Presas y obras de riego	2 889 586	1 849 822	1 039 764
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	1 192 764	1 185 989	6 775
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>27 846 629</b>	<b>17 677 935</b>	<b>10 168 694</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	22 070 030	17 584 102	4 485 928
Infraestructura para telecomunicaciones	5 624 954	43 896	5 581 058
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	151 645	49 937	101 708
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>102 284 055</b>	<b>80 601 974</b>	<b>21 682 081</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	16 467 901	10 615 458	5 852 443
Carreteras, caminos y puentes	75 675 002	64 925 132	10 749 870
Obras ferroviarias	2 604 334	1 208 451	1 395 883
Infraestructura marítimo y fluvial	4 738 282	2 907 158	1 831 124
Obras y trabajos auxiliares para transporte	2 798 536	945 775	1 852 761
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>39 993 768</b>	<b>37 244 486</b>	<b>2 749 282</b>
Refinerías y plantas petroleras	21 812 145	21 569 459	242 686
Oleoductos y gaseoductos	16 852 173	14 348 258	2 503 915
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	1 329 450	1 326 769	2 681
<b>Otras construcciones</b>	<b>48 597 047</b>	<b>7 716 527</b>	<b>40 880 520</b>
Instalaciones en Edificaciones	16 783 726	2 400 483	14 383 243
Montaje de estructuras	8 569 582	1 567 135	7 002 447
Trabajos de albañilería y acabados	8 343 110	1 585 161	6 757 949
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	14 900 629	2 163 748	12 736 881

(Continúa)

**Valor de producción en las empresas constructoras  
por tipo específico de obra según sector contratante**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 15.8

Concepto	Total	Público	Privado
<b>2015</b>	<b>441 577 775</b>	<b>206 727 121</b>	<b>234 850 654</b>
<b>Edificación</b>	<b>188 787 503</b>	<b>28 533 399</b>	<b>160 254 104</b>
Vivienda	73 652 666	23 310	73 629 356
Edificios industriales, comerciales y de servicios	94 450 589	10 651 166	83 799 423
Escuelas	14 362 392	13 706 997	655 395
Hospitales y clínicas	4 129 767	3 779 753	350 014
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	2 192 089	372 173	1 819 916
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>18 054 479</b>	<b>15 063 042</b>	<b>2 991 437</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	14 541 663	12 867 956	1 673 707
Presas y obras de riego	2 625 266	1 319 281	1 305 985
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	887 550	875 805	11 745
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>30 548 093</b>	<b>16 538 885</b>	<b>14 009 208</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	23 386 187	16 515 717	6 870 470
Infraestructura para telecomunicaciones	7 035 178	7 919	7 027 259
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	126 728	15 249	111 479
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>101 570 465</b>	<b>84 136 704</b>	<b>17 433 761</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	17 386 841	11 020 560	6 366 281
Carreteras, caminos y puentes	71 456 618	64 631 683	6 824 935
Obras ferroviarias	2 894 922	1 588 445	1 306 477
Infraestructura marítimo y fluvial	8 420 921	6 403 437	2 017 484
Obras y trabajos auxiliares para transporte	1 411 163	492 579	918 584
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>56 639 647</b>	<b>54 364 985</b>	<b>2 274 662</b>
Refinerías y plantas petroleras	23 423 154	22 667 702	755 452
Oleoductos y gaseoductos	32 384 166	30 897 676	1 486 490
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	832 327	799 607	32 720
<b>Otras construcciones</b>	<b>45 977 588</b>	<b>8 090 106</b>	<b>37 887 482</b>
Instalaciones en Edificaciones	15 961 666	2 716 928	13 244 738
Montaje de estructuras	7 962 754	1 206 999	6 755 755
Trabajos de albañilería y acabados	8 015 771	1 706 866	6 308 905
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	14 037 397	2 459 313	11 578 084
<b>2016</b>	<b>453 353 511</b>	<b>203 767 285</b>	<b>249 586 226</b>
<b>Edificación</b>	<b>205 490 587</b>	<b>33 597 147</b>	<b>171 893 440</b>
Vivienda	82 103 311	544 193	81 559 118
Edificios industriales, comerciales y de servicios	101 534 549	15 764 032	85 770 517
Escuelas	13 465 158	12 530 962	934 196
Hospitales y clínicas	5 051 240	4 675 489	375 751
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	3 336 329	82 471	3 253 858
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>20 036 475</b>	<b>16 100 893</b>	<b>3 935 582</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	15 720 169	13 395 388	2 324 781
Presas y obras de riego	3 289 497	1 699 182	1 590 315
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	1 026 809	1 006 323	20 486
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>36 900 979</b>	<b>20 445 704</b>	<b>16 455 275</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	28 657 944	20 378 871	8 279 073
Infraestructura para telecomunicaciones	7 897 486	54 380	7 843 106
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	345 549	12 453	333 096
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>105 090 151</b>	<b>86 972 155</b>	<b>18 117 996</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	21 432 438	15 300 354	6 132 084
Carreteras, caminos y puentes	72 194 717	64 300 313	7 894 404
Obras ferroviarias	5 876 639	4 556 965	1 319 674
Infraestructura marítimo y fluvial	3 427 565	2 084 667	1 342 898
Obras y trabajos auxiliares para transporte	2 158 792	729 856	1 428 936
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>39 132 282</b>	<b>38 379 637</b>	<b>752 645</b>
Refinerías y plantas petroleras	15 535 052	14 948 153	586 899
Oleoductos y gaseoductos	20 763 092	20 604 895	158 197
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	2 834 138	2 826 589	7 549
<b>Otras construcciones</b>	<b>46 703 037</b>	<b>8 271 749</b>	<b>38 431 288</b>
Instalaciones en Edificaciones	16 975 052	3 138 831	13 836 221
Montaje de estructuras	6 477 350	1 203 206	5 274 144
Trabajos de albañilería y acabados	8 446 051	1 421 170	7 024 881
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	14 804 584	2 508 542	12 296 042
<b>(Continúa)</b>			

**Valor de producción en las empresas constructoras  
por tipo específico de obra según sector contratante  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos**

Cuadro 15.8

Concepto	Total	Público	Privado
<b>2017</b>	<b>495 437 050</b>	<b>211 889 449</b>	<b>283 547 601</b>
<b>Edificación</b>	<b>233 602 815</b>	<b>38 177 698</b>	<b>195 425 117</b>
Vivienda	91 131 698	68 874	91 062 824
Edificios industriales, comerciales y de servicios	120 663 896	20 168 810	100 495 086
Escuelas	14 278 255	12 762 677	1 515 578
Hospitales y clínicas	5 422 569	4 955 169	467 400
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	2 106 397	222 168	1 884 229
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>20 489 451</b>	<b>15 570 888</b>	<b>4 918 563</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	17 294 294	13 531 953	3 762 341
Presas y obras de riego	2 651 523	1 557 827	1 093 696
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	543 634	481 108	62 526
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>39 824 401</b>	<b>22 900 951</b>	<b>16 923 450</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	31 023 037	22 789 549	8 233 488
Infraestructura para telecomunicaciones	8 574 880	27 098	8 547 782
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	226 484	84 304	142 180
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>118 093 133</b>	<b>99 950 948</b>	<b>18 142 185</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	34 557 986	28 275 469	6 282 517
Carreteras, caminos y puentes	76 090 776	67 625 947	8 464 829
Obras ferroviarias	3 209 467	1 959 289	1 250 178
Infraestructura marítimo y fluvial	1 988 182	1 123 123	865 059
Obras y trabajos auxiliares para transporte	2 246 722	967 120	1 279 602
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>25 138 904</b>	<b>24 937 334</b>	<b>201 570</b>
Refinerías y plantas petroleras	11 165 751	11 082 783	82 968
Oleoductos y gaseoductos	13 207 371	13 097 278	110 093
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	765 782	757 273	8 509
<b>Otras construcciones</b>	<b>58 288 346</b>	<b>10 351 630</b>	<b>47 936 716</b>
Instalaciones en Edificaciones	21 892 936	3 157 925	18 735 011
Montaje de estructuras	6 025 189	1 556 561	4 468 628
Trabajos de albañilería y acabados	8 445 595	1 735 058	6 710 537
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	21 924 626	3 902 086	18 022 540
<b>2018</b>	<b>522 611 375</b>	<b>225 115 604</b>	<b>297 495 771</b>
<b>Edificación</b>	<b>235 209 062</b>	<b>38 411 741</b>	<b>196 797 321</b>
Vivienda	98 099 935	139 263	97 960 672
Edificios industriales, comerciales y de servicios	113 124 171	20 067 861	93 056 310
Escuelas	15 262 341	12 978 659	2 283 682
Hospitales y clínicas	6 123 892	5 149 666	974 226
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	2 598 723	76 292	2 522 431
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>25 126 049</b>	<b>19 376 181</b>	<b>5 749 868</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	21 695 656	16 765 125	4 930 531
Presas y obras de riego	2 833 136	2 099 515	733 621
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	597 257	511 541	85 716
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>43 133 422</b>	<b>24 926 088</b>	<b>18 207 334</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	33 070 350	24 765 447	8 304 903
Infraestructura para telecomunicaciones	9 800 803	13 972	9 786 831
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	262 269	146 669	115 600
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>118 279 950</b>	<b>98 722 801</b>	<b>19 557 149</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	38 795 108	30 944 252	7 850 856
Carreteras, caminos y puentes	67 993 797	59 346 290	8 647 507
Obras ferroviarias	5 865 332	4 119 899	1 745 433
Infraestructura marítimo y fluvial	2 960 033	2 543 700	416 333
Obras y trabajos auxiliares para transporte	2 665 680	1 768 660	897 020
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>26 267 409</b>	<b>25 948 546</b>	<b>318 863</b>
Refinerías y plantas petroleras	13 918 563	13 918 563	0
Oleoductos y gaseoductos	12 339 072	12 026 846	312 226
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	9 774	3 137	6 637
<b>Otras construcciones</b>	<b>74 595 483</b>	<b>17 730 247</b>	<b>56 865 236</b>
Instalaciones en Edificaciones	24 001 272	2 079 404	21 921 868
Montaje de estructuras	9 022 018	2 128 791	6 893 227
Trabajos de albañilería y acabados	11 568 752	2 955 201	8 613 551
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	30 003 441	10 566 851	19 436 590
<b>(Continúa)</b>			

**Valor de producción en las empresas constructoras  
por tipo específico de obra según sector contratante  
Serie anual de 2013 a 2021  
Miles de pesos**

Cuadro 15.8

Concepto	Total	Público	Privado
<b>2019</b>	<b>496 867 898</b>	<b>187 789 034</b>	<b>309 078 864</b>
<b>Edificación</b>	<b>133 384 251</b>	<b>29 337 746</b>	<b>104 046 505</b>
Vivienda	54 771 482	2 144 528	52 626 954
Edificios industriales, comerciales y de servicios	52 211 663	10 547 821	41 663 842
Escuelas	7 176 756	5 265 324	1 911 432
Hospitales y clínicas	6 199 098	4 384 483	1 814 615
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	13 025 252	6 995 590	6 029 662
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>32 425 415</b>	<b>20 047 821</b>	<b>12 377 594</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	15 218 549	9 043 670	6 174 879
Presas y obras de riego	4 321 504	2 183 838	2 137 666
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	12 885 362	8 820 313	4 065 049
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>62 401 392</b>	<b>43 164 666</b>	<b>19 236 726</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	39 746 254	28 623 184	11 123 070
Infraestructura para telecomunicaciones	13 048 583	7 097 845	5 950 738
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	9 606 555	7 443 637	2 162 918
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>85 518 409</b>	<b>61 339 414</b>	<b>24 178 995</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	23 554 672	17 118 696	6 435 976
Carreteras, caminos y puentes	29 386 438	24 505 374	4 881 064
Aeropuertos	3 947 946	3 947 946	0
Obras ferroviarias	8 908 828	7 458 113	1 450 715
Infraestructura marítimo y fluvial	4 695 271	4 340 051	355 220
Obras y trabajos auxiliares para transporte	15 025 254	3 969 234	11 056 020
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>35 648 801</b>	<b>17 277 525</b>	<b>18 371 276</b>
Refinerías y plantas petroleras	13 889 731	8 692 605	5 197 126
Oleoductos y gaseoductos	11 614 035	6 741 785	4 872 250
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	10 145 035	1 843 135	8 301 900
<b>Otras construcciones</b>	<b>147 489 630</b>	<b>16 621 862</b>	<b>130 867 768</b>
Instalaciones en Edificaciones	43 225 304	1 771 208	41 454 096
Montaje de estructuras	50 831 280	4 677 503	46 153 777
Trabajos de albañilería y acabados	26 314 446	5 410 646	20 903 800
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	27 118 600	4 762 505	22 356 095
<b>2020</b>	<b>410 730 290</b>	<b>169 842 558</b>	<b>240 887 732</b>
<b>Edificación</b>	<b>179 261 808</b>	<b>16 964 442</b>	<b>162 297 366</b>
Vivienda	80 036 337	70 379	79 965 958
Edificios industriales, comerciales y de servicios	83 597 444	7 577 529	76 019 915
Escuelas	9 205 616	5 294 008	3 911 608
Hospitales y clínicas	5 121 501	3 998 405	1 123 096
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	1 300 910	24 121	1 276 789
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>15 727 577</b>	<b>12 580 235</b>	<b>3 147 342</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	13 761 254	10 868 498	2 892 756
Presas y obras de riego	1 695 360	1 452 457	242 903
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	270 963	259 280	11 683
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>22 648 279</b>	<b>7 980 884</b>	<b>14 667 395</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	14 261 218	7 980 334	6 280 884
Infraestructura para telecomunicaciones	8 358 131	0	8 358 131
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	28 930	550	28 380
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>114 453 504</b>	<b>98 085 182</b>	<b>16 368 322</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	19 916 396	14 382 754	5 533 642
Carreteras, caminos y puentes	57 763 998	49 662 850	8 101 148
Aeropuertos	28 251 065	28 251 065	0
Obras ferroviarias	3 002 778	1 143 206	1 859 572
Infraestructura marítimo y fluvial	4 593 550	4 343 231	250 319
Obras y trabajos auxiliares para transporte	925 717	302 076	623 641
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>28 275 235</b>	<b>28 275 235</b>	<b>0</b>
Refinerías y plantas petroleras	18 463 993	18 463 993	0
Oleoductos y gaseoductos	9 778 823	9 778 823	0
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	32 419	32 419	0
<b>Otras construcciones</b>	<b>50 363 887</b>	<b>5 956 580</b>	<b>44 407 307</b>
Instalaciones en Edificaciones	23 381 509	953 575	22 427 934
Montaje de estructuras	5 869 476	651 933	5 217 543
Trabajos de albañilería y acabados	4 978 174	948 640	4 029 534
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	16 134 728	3 402 432	12 732 296
<b>(Continúa)</b>			

**Valor de producción en las empresas constructoras  
por tipo específico de obra según sector contratante**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 15.8

Concepto	Total	Público	Privado
<b>2021 P/</b>	<b>463 204 841</b>	<b>201 416 399</b>	<b>261 788 442</b>
<b>Edificación</b>	<b>192 950 956</b>	<b>20 111 520</b>	<b>172 839 436</b>
Vivienda	83 782 046	60 612	83 721 434
Edificios industriales, comerciales y de servicios	91 058 573	9 845 337	81 213 236
Escuelas	9 064 671	5 571 136	3 493 535
Hospitales y clínicas	6 286 193	4 429 125	1 857 068
Obras y trabajos auxiliares para la edificación	2 759 473	205 310	2 554 163
<b>Agua riego y saneamiento</b>	<b>16 006 685</b>	<b>12 977 508</b>	<b>3 029 177</b>
Sistemas de agua potable y drenaje	11 996 445	9 214 588	2 781 857
Presas y obras de riego	3 822 826	3 580 110	242 716
Obras y trabajos auxiliares para agua, riego y saneamiento	187 414	182 810	4 604
<b>Electricidad y telecomunicaciones</b>	<b>19 130 356</b>	<b>4 994 262</b>	<b>14 136 094</b>
Infraestructura para la generación y distribución de electricidad	11 864 104	4 935 726	6 928 378
Infraestructura para telecomunicaciones	6 965 054	58 536	6 906 518
Obras y trabajos auxiliares para electricidad y telecomunicaciones	301 198	0	301 198
<b>Transporte y urbanización</b>	<b>127 773 955</b>	<b>110 724 671</b>	<b>17 049 284</b>
Obras de transporte en ciudades y urbanización	19 050 877	11 063 051	7 987 826
Carreteras, caminos y puentes	72 599 643	64 226 006	8 373 637
Aeropuertos	27 829 710	27 829 710	0
Obras ferroviarias	4 344 412	4 000 968	343 444
Infraestructura marítimo y fluvial	3 340 912	3 340 447	465
Obras y trabajos auxiliares para transporte	608 401	264 489	343 912
<b>Petróleo y petroquímica</b>	<b>48 286 837</b>	<b>48 286 837</b>	<b>0</b>
Refinerías y plantas petroleras	44 118 533	44 118 533	0
Oleoductos y gaseoductos	4 126 721	4 126 721	0
Obras y trabajos auxiliares para petróleo y petroquímica	41 583	41 583	0
<b>Otras construcciones</b>	<b>59 056 052</b>	<b>4 321 601</b>	<b>54 734 451</b>
Instalaciones en Edificaciones	24 427 533	1 640 079	22 787 454
Montaje de estructuras	6 193 844	485 915	5 707 929
Trabajos de albañilería y acabados	7 397 924	247 872	7 150 052
Obras y trabajos auxiliares para otras construcciones	21 036 751	1 947 735	19 089 016

Nota: La información se genera con un diseño de muestreo probabilístico y estratificado. Se utiliza como variable de estratificación un componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de producción. Tiene como referencia de marco el directorio de empresas proveniente del Marco Estadístico de Unidades Económicas y de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2014 (CE 2014) cuya actividad económica correspondió al sector 23 Construcción según el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN 2013).

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Serie 2013. Base 2013.

## 16. Comercio

Este capítulo integra estadísticas generadas por la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) e incluye los índices por suministros y gastos por consumo en términos reales de los establecimientos comerciales.

Se integra información de las principales características de las unidades económicas de los sectores del comercio al por mayor y al por menor, la cual procede de los *Censos Económicos 2019*. Asimismo, se presenta un conjunto de tabulados que muestran el comportamiento del índice general de precios al consumidor, clasificado por objeto del gasto, por actividad económica y por durabilidad de los bienes; también se presentan los datos relativos al índice de precios al productor por origen y destino de los bienes; así como el índice de precios al consumidor en el área metropolitana de la Ciudad de México.

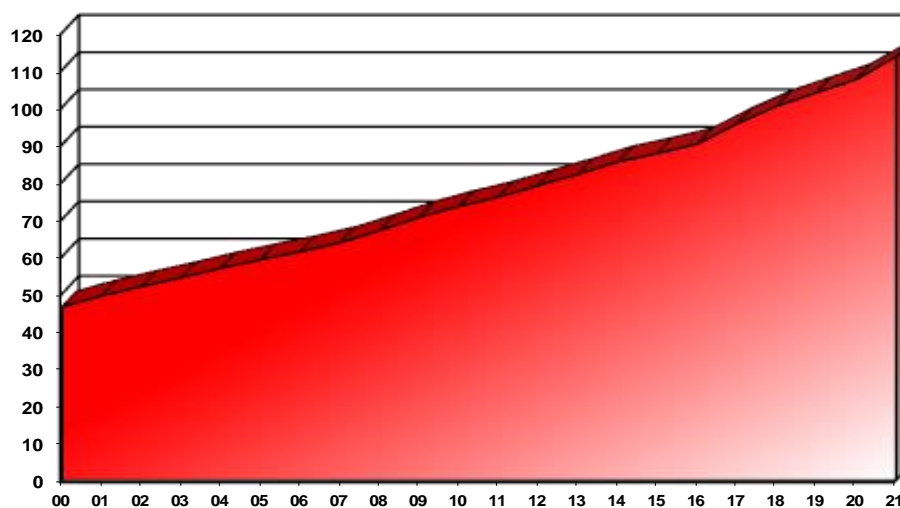
La fuente de información utilizada es el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

La cobertura temporal de la información contenida en este capítulo está en función de la disponibilidad de las fuentes, como el caso de la EMEC, la cual abarca el lapso de 2008 a 2021; por su parte, los datos sobre índices de precios cubren la serie de 1995 a 2021.

### **Evolución del índice nacional de precios al consumidor**

#### **Serie anual de 2000 a 2021**

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0



Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).



Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
al comercio al por mayor y al por menor  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019

Cuadro 16.1  
1a. parte

Sector	Unidades econó- micas	Personal ocupado total					Remune- raciones (Millones de pesos)
		Total	Dependiente de la razón social			Personal ocupado no depen- diente de la razón social	
			Total	Personal ocupado remu- nerado	Propietarios familiares y otros tra- bajadores no remune- rados		
Comercio al por mayor	155 545	1 582 933	1 185 861	1 048 537	137 324	397 072	127 379
Abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	25 184	590 552	408 422	388 785	19 637	182 130	50 698
Productos textiles y calzado	6 281	43 673	32 969	27 935	5 034	10 704	2 297
Productos farmacéuticos, de perfumería, ar- tículos para el esparcimiento, electrodomés- ticos menores y aparatos de línea blanca	7 630	118 363	77 674	72 387	5 287	40 689	7 189
Materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	88 441	530 328	441 709	353 698	88 011	88 619	43 974
Maquinaria, equipo y mobiliario para acti- vidades agropecuarias, industriales, de servicio y comerciales, y de otra maquinaria y equipo de uso general	24 800	256 036	190 510	173 463	17 047	65 526	19 346
Camiones, partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	3 002	40 512	32 761	30 606	2 155	7 751	3 671
Intermediación	207	3 469	1 816	1 663	153	1 653	204
Comercio al por menor	2 092 770	5 899 054	4 865 524	2 307 401	2 558 123	1 033 530	169 292
Abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	1 004 259	1 899 454	1 847 593	444 582	1 403 011	51 861	25 027
Tiendas de autoservicio y departamentales	62 316	959 155	423 583	383 827	39 756	535 572	37 047
Productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado	260 733	609 594	529 963	251 239	278 724	79 631	15 070
Artículos para el cuidado de la salud	93 606	336 713	301 042	219 732	81 310	35 671	17 398
Artículos de papelería, para el esparcimien- to y otros artículos de uso personal	295 751	600 146	554 824	194 835	359 989	45 322	11 968
Enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	154 767	407 571	351 617	181 379	170 238	55 954	11 887
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	128 576	410 331	377 414	233 107	144 307	32 917	16 066
Vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	92 454	670 620	477 780	397 164	80 616	192 840	34 712
Exclusivamente a través de internet, y catá- logos impresos, televisión y similares	308	5 470	1 708	1 536	172	3 762	117



**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
al comercio al por mayor y al por menor  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 16.1  
2a. parte y última

Sector	Gastos para consumo de bienes y servicios (Millones de pesos)	Ingresos por suministro de bienes y servicios (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Formación bruta de capital fijo (Millones de pesos)	Activos fijos (Millones de pesos)
<b>Comercio al por mayor</b>	<b>4 504 363</b>	<b>5 410 346</b>	<b>1 249 589</b>	<b>877 495</b>	<b>101 721</b>	<b>1 271 579</b>
Abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	846 183	1 117 044	388 857	267 456	5 085	275 853
Productos textiles y calzado	62 741	80 180	23 313	15 235	465	9 507
Productos farmacéuticos, de perfumería, ar- tículos para el esparcimiento, electrodomés- ticos menores y aparatos de línea blanca	253 692	316 238	92 585	61 832	1 701	41 690
Materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	2 839 567	3 230 393	534 677	388 551	27 305	642 431
Maquinaria, equipo y mobiliario para acti- vidades agropecuarias, industriales, de servicio y comerciales, y de otra maquinaria y equipo de uso general	432 212	575 930	184 883	127 237	66 717	236 388
Camiones, partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	69 411	88 788	23 535	16 004	440	65 425
Intermediación	558	1 773	1 738	1 180	8	286
<b>Comercio al por menor</b>	<b>4 319 047</b>	<b>5 567 701</b>	<b>1 771 094</b>	<b>1 255 313</b>	<b>28 107</b>	<b>963 447</b>
Abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	503 590	704 595	261 649	201 038	4 083	134 581
Tiendas de autoservicio y departamentales	1 309 913	1 688 931	551 244	384 390	5 089	382 667
Productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado	220 036	296 847	120 657	75 178	3 341	50 929
Artículos para el cuidado de la salud	220 738	285 940	92 559	67 355	1 372	23 073
Artículos de papelería, para el esparcimien- to y otros artículos de uso personal	201 639	265 078	98 341	62 486	2 586	65 857
Enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	263 060	357 660	134 646	94 775	4 044	50 934
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	275 231	367 210	126 833	92 086	2 168	84 431
Vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	1 323 439	1 596 732	380 548	274 712	5 406	170 751
Exclusivamente a través de internet, y catá- logos impresos, televisión y similares	1 400	4 707	4 617	3 293	18	225
Nota: Los sectores privado y paraestatal comprenden a los productores de bienes y servicios que realizan actividades económicas como personas físicas o sociedades constituidas como empresas, incluidas aquellas con participación estatal y a las empresas productivas del estado, cuya finalidad es la producción de bienes y servicios de mercado.						
Fuente: INEGI. Censos Económicos 2019. Resultados definitivos. Tabulados predefinidos. En: <a href="http://www.inegi.org.mx">www.inegi.org.mx</a> (20 de julio de 2020).						

**Índice de los ingresos por suministro y gastos por consumo de bienes y servicios en las empresas comerciales al por mayor, en términos reales por rama de actividad económica**  
**Serie anual de 2008 a 2021**  
 Base 2013=100.0

Cuadro 16.2

Rama	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Ingresos</b>	<b>95.7</b>	<b>88.4</b>	<b>93.0</b>	<b>95.7</b>	<b>101.1</b>	<b>100.0</b>	<b>103.4</b>	<b>105.2</b>	<b>105.8</b>	<b>107.3</b>	<b>110.1</b>	<b>107.4</b>	<b>97.9</b>	<b>110.1</b>
Abarrotes y alimentos	83.0	86.3	89.4	93.0	100.5	100.0	103.1	108.0	115.5	116.9	116.6	115.7	114.1	119.2
Bebidas, hielo y tabaco	89.0	88.9	90.9	89.3	91.1	100.0	100.4	99.8	94.0	88.7	92.4	92.8	81.4	82.7
Productos textiles y calzado	76.3	77.9	86.1	92.5	102.0	100.0	102.5	103.2	105.0	102.8	104.9	104.8	74.2	97.1
Productos farmacéuticos	89.6	86.9	87.8	90.5	94.2	100.0	110.7	112.8	108.8	106.2	102.2	100.6	96.3	104.2
Artículos de perfumería, cosméticos y joyería	97.6	94.7	94.7	91.3	97.7	100.0	98.3	100.0	102.7	104.7	104.7	109.4	93.3	97.7
Discos, juguetes y artículos deportivos	130.9	125.4	119.6	120.2	119.6	100.0	99.5	106.2	110.7	116.3	117.7	112.6	89.1	96.9
Papelería, libros, revistas y periódicos	110.1	104.2	97.1	100.5	106.6	100.0	105.8	125.6	133.4	137.6	138.1	132.2	101.9	113.3
Electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca	121.6	102.5	109.4	114.2	113.1	100.0	100.3	106.0	106.7	111.4	109.1	107.8	99.2	106.6
Materias primas agropecuarias y forestales	123.9	116.6	109.6	100.3	103.0	100.0	101.4	108.4	110.4	110.2	114.4	122.0	108.4	117.6
Materias primas para la industria	104.3	89.9	97.1	99.7	104.3	100.0	105.0	105.0	104.9	108.8	117.1	108.9	94.8	118.8
Materiales de desecho	128.3	91.5	98.4	109.6	112.7	100.0	102.3	83.7	83.3	104.0	113.0	95.2	93.9	149.4
Maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca	113.4	110.9	105.9	116.2	112.1	100.0	107.1	116.7	121.7	132.7	134.4	124.2	123.2	134.4
Maquinaria y equipo para la industria	74.1	69.5	78.7	83.7	101.7	100.0	97.4	96.8	90.5	102.7	104.4	95.6	78.5	87.8
Maquinaria y equipo para los servicios y actividades comerciales	88.5	84.5	81.8	86.4	99.0	100.0	101.3	99.5	96.1	88.7	88.8	90.5	79.8	90.3
Mobiliario y equipo de cómputo y de oficina, y de otra maquinaria y equipo de uso general	93.7	95.1	97.0	99.6	102.5	100.0	106.3	102.2	87.5	88.4	91.4	88.3	78.0	91.8
Camiones y de partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	94.7	70.8	73.9	89.2	108.3	100.0	98.1	104.1	110.3	110.5	115.8	122.7	93.4	104.8
Intermediación, excepto a través de internet y de otros medios electrónicos	64.9	55.0	70.2	72.9	71.1	100.0	120.9	136.3	126.3	142.9	130.2	121.3	104.6	108.2
Intermediación, exclusivamente a través de internet y de otros medios electrónicos	31.0	32.4	30.6	91.0	112.0	100.0	98.7	99.0	111.5	133.6	131.5	133.6	122.6	132.6
<b>Gastos</b>	<b>94.3</b>	<b>84.6</b>	<b>90.6</b>	<b>95.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>102.5</b>	<b>104.4</b>	<b>107.4</b>	<b>109.1</b>	<b>113.3</b>	<b>109.1</b>	<b>96.9</b>	<b>107.4</b>
Abarrotes y alimentos	85.2	84.9	88.1	93.5	95.4	100.0	100.4	104.3	113.2	115.4	118.1	115.8	111.7	112.5
Bebidas, hielo y tabaco	85.9	87.6	88.5	85.4	85.1	100.0	101.3	108.9	116.1	96.8	102.0	100.8	85.5	86.0
Productos textiles y calzado	85.7	84.8	98.9	100.6	109.0	100.0	102.5	103.9	102.3	104.0	105.0	104.5	73.7	91.5
Productos farmacéuticos	87.8	90.0	90.4	84.3	91.6	100.0	112.2	109.9	107.2	103.9	105.9	102.6	98.5	105.9
Artículos de perfumería, cosméticos y joyería	113.4	100.3	103.9	103.7	88.5	100.0	110.7	119.0	123.6	122.2	116.1	118.0	101.6	105.7
Discos, juguetes y artículos deportivos	112.1	92.7	99.0	98.0	104.7	100.0	99.7	101.1	109.1	123.0	125.8	116.0	88.6	88.7
Papelería, libros, revistas y periódicos	115.4	99.8	95.4	96.7	101.6	100.0	104.8	122.4	139.4	139.2	142.8	133.2	96.0	106.1
Electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca	117.2	110.5	125.8	100.2	100.6	100.0	97.2	97.4	91.9	94.2	88.7	85.9	75.7	81.9
Materias primas agropecuarias y forestales	134.0	113.7	111.0	101.9	101.1	100.0	102.2	108.5	113.7	109.5	119.0	124.1	108.0	110.0
Materias primas para la industria	100.6	86.5	95.4	101.4	108.2	100.0	104.0	105.0	107.1	112.8	120.1	109.0	91.2	116.1
Materiales de desecho	115.1	82.6	96.6	108.9	110.7	100.0	105.6	83.3	83.7	106.3	115.8	95.8	92.9	151.2
Maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca	106.9	99.8	90.2	103.2	107.9	100.0	104.2	114.1	115.6	125.5	132.5	121.1	114.4	127.5
Maquinaria y equipo para la industria	85.2	70.2	77.9	88.0	99.0	100.0	99.5	94.2	87.5	102.3	107.6	95.6	75.6	87.7
Maquinaria y equipo para los servicios y actividades comerciales	102.7	91.9	91.2	97.8	103.8	100.0	98.1	99.7	96.5	104.1	106.3	115.4	102.5	105.1
Mobiliario y equipo de cómputo y de oficina, y de otra maquinaria y equipo de uso general	102.8	84.7	87.9	96.8	100.4	100.0	105.3	99.4	87.7	90.8	93.1	89.8	75.8	90.7
Camiones y de partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones	82.1	55.8	69.5	85.0	104.6	100.0	96.6	103.5	116.2	111.4	114.6	122.9	95.9	105.7
Intermediación, excepto a través de internet y de otros medios electrónicos	36.6	26.3	36.0	42.0	51.4	100.0	117.3	159.3	144.6	128.7	135.6	133.1	112.3	113.2
Intermediación, exclusivamente a través de internet y de otros medios electrónicos	ND	ND	ND	ND	ND	100.0	101.4	128.8	164.1	209.6	201.3	202.5	189.8	210.4

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Base 2013.

**Índice de los ingresos por suministro y gastos por consumo de bienes y servicios en las empresas comerciales al por menor, en términos reales por rama de actividad económica**  
**Serie anual de 2008 a 2021**  
 Base 2013=100.0

Cuadro 16.3

Rama	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Ingresos</b>	<b>97.7</b>	<b>94.2</b>	<b>94.2</b>	<b>95.8</b>	<b>99.7</b>	<b>100.0</b>	<b>101.0</b>	<b>106.1</b>	<b>111.7</b>	<b>111.4</b>	<b>113.2</b>	<b>115.6</b>	<b>105.0</b>	<b>113.1</b>
Abarrotes y alimentos	120.3	111.6	108.0	105.7	102.7	100.0	105.7	105.6	108.5	108.4	105.1	105.1	91.6	95.9
Bebidas, hielo y tabaco	130.7	124.3	116.4	96.3	101.2	100.0	95.3	103.9	114.3	115.2	120.6	120.7	87.4	109.2
En tiendas de autoservicio	83.3	89.3	92.9	98.5	103.4	100.0	100.5	106.6	110.4	111.2	114.7	118.9	121.0	126.1
En tiendas departamentales	80.9	80.0	85.1	88.8	93.4	100.0	103.9	116.5	125.9	125.7	129.6	139.0	114.9	136.4
Productos textiles, excepto ropa	103.7	105.0	109.3	98.5	102.6	100.0	100.0	104.0	110.3	113.2	119.0	113.5	85.4	94.3
Ropa, bisutería y accesorios de vestir	95.1	92.4	90.4	84.4	93.4	100.0	101.7	105.5	113.4	116.6	123.5	126.5	79.0	99.6
Calzado	94.3	91.9	89.7	94.3	99.5	100.0	100.7	109.9	116.6	117.5	124.4	131.5	87.8	107.2
Artículos para el cuidado de la salud	112.3	108.4	104.6	104.2	104.5	100.0	102.5	106.3	112.2	115.8	118.3	122.3	129.6	139.6
Artículos de perfumería y joyería	98.9	91.0	94.2	98.7	109.4	100.0	98.7	104.0	109.6	106.6	108.4	117.7	78.6	98.1
Artículos para el esparcimiento	121.9	116.1	116.3	111.0	115.3	100.0	103.0	106.0	111.0	116.6	115.7	113.3	74.7	106.9
Artículos de papelería, libros, revistas y periódicos	123.3	117.4	111.9	103.6	109.3	100.0	99.4	98.7	102.1	94.7	93.6	88.5	60.1	62.4
Mascotas, regalos, artículos religiosos, desechables y otros artículos de uso personal	96.9	92.6	86.7	80.4	94.5	100.0	98.4	101.0	106.8	109.8	112.4	112.5	81.4	94.8
Muebles para el hogar y otros enseres domésticos	118.1	100.7	98.6	97.0	94.9	100.0	100.4	105.7	116.8	115.4	126.1	132.8	123.0	127.3
Mobiliario, equipo y accesorios de cómputo, teléfonos y otros aparatos de comunicación	73.1	75.0	61.9	67.4	75.8	100.0	102.3	105.2	114.2	115.2	132.2	128.1	105.2	116.8
Artículos para la decoración de interiores	95.6	89.8	89.5	92.2	101.9	100.0	103.7	107.7	112.3	113.5	125.1	129.7	99.0	118.8
Artículos usados	49.4	49.5	40.7	71.9	76.2	100.0	99.8	100.2	102.6	99.8	106.7	106.6	85.5	96.9
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	110.4	103.6	102.9	101.0	110.2	100.0	96.3	101.3	108.6	109.4	113.5	111.3	109.4	119.5
Automóviles y camionetas	82.3	70.2	74.0	82.0	91.0	100.0	107.2	121.9	135.8	133.9	131.8	124.3	97.1	105.9
Partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones	99.4	95.1	96.4	99.1	102.2	100.0	97.3	100.1	100.8	99.2	100.7	106.6	97.5	107.0
Motocicletas y otros vehículos de motor	109.0	93.4	84.5	84.5	99.0	100.0	103.9	105.6	118.9	130.7	136.8	149.0	136.1	159.1
Combustibles aceites y grasas lubricantes	116.5	108.9	105.1	101.5	100.0	100.0	96.9	97.4	100.2	96.2	93.0	96.9	88.7	95.8
Exclusivamente a través de internet, y catálogos impresos, televisión y similares	88.6	87.1	87.3	83.9	96.6	100.0	118.6	131.0	167.9	203.9	316.0	427.8	653.1	822.3
<b>Gastos</b>	<b>92.9</b>	<b>88.3</b>	<b>90.1</b>	<b>94.0</b>	<b>98.3</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>104.3</b>	<b>108.8</b>	<b>108.8</b>	<b>107.9</b>	<b>109.1</b>	<b>98.6</b>	<b>106.3</b>
Abarrotes y alimentos	109.0	100.5	98.1	96.2	95.8	100.0	104.0	107.3	111.0	109.0	105.0	102.8	91.1	93.0
Bebidas, hielo y tabaco	102.0	104.1	101.8	89.1	99.5	100.0	95.0	104.0	114.5	117.0	122.7	116.9	85.7	104.7
En tiendas de autoservicio	81.8	87.0	91.9	99.6	101.3	100.0	100.4	106.8	109.9	111.0	111.1	114.3	119.5	122.0
En tiendas departamentales	86.7	85.0	90.3	94.2	109.1	100.0	103.7	113.6	125.3	122.6	128.1	131.0	105.7	136.2
Productos textiles, excepto ropa	103.5	106.7	107.8	93.9	101.0	100.0	97.9	98.4	97.0	100.4	109.6	104.4	70.5	82.1
Ropa, bisutería y accesorios de vestir	87.8	82.9	84.1	83.5	95.3	100.0	95.0	106.0	107.1	105.4	110.0	109.4	66.9	80.0
Calzado	85.5	79.8	82.1	89.3	100.1	100.0	101.0	108.7	116.8	116.3	125.0	126.9	82.9	101.4
Artículos para el cuidado de la salud	109.7	104.8	97.8	98.0	97.6	100.0	98.0	102.3	109.8	115.4	114.4	119.1	124.5	127.0
Artículos de perfumería y joyería	91.1	83.7	86.0	90.9	108.7	100.0	101.6	105.2	106.4	106.6	103.3	103.6	69.8	84.3
Artículos para el esparcimiento	101.4	100.1	98.0	94.4	99.3	100.0	101.6	106.2	105.5	108.0	110.9	112.5	74.0	104.7
Artículos de papelería, libros, revistas y periódicos	124.8	101.2	93.2	88.9	100.5	100.0	101.1	102.2	101.6	98.7	103.9	94.4	67.5	70.6
Mascotas, regalos, artículos religiosos, desechables y otros artículos de uso personal	90.4	84.9	78.4	75.1	89.1	100.0	98.9	101.2	105.1	108.4	107.8	104.3	75.5	87.2
Muebles para el hogar y otros enseres domésticos	99.3	80.2	79.0	82.4	81.3	100.0	98.4	101.5	111.3	104.5	105.0	116.8	104.5	106.0
Mobiliario, equipo y accesorios de cómputo, teléfonos y otros aparatos de comunicación	73.8	64.8	55.3	69.6	79.4	100.0	100.8	94.3	97.1	95.9	105.6	101.3	79.3	94.7
Artículos para la decoración de interiores	144.8	133.8	129.6	127.1	150.0	100.0	91.2	92.8	93.9	92.5	93.6	91.9	70.6	84.4
Artículos usados	47.0	44.4	39.8	59.9	72.5	100.0	98.3	97.4	101.9	98.9	99.2	99.0	76.0	85.0
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	106.7	97.4	99.3	97.4	107.4	100.0	97.9	99.4	102.9	100.4	104.4	102.1	97.2	107.6
Automóviles y camionetas	71.5	60.5	70.5	81.0	88.9	100.0	102.7	108.2	118.2	121.6	116.9	115.0	86.2	95.9
Partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones	97.7	90.6	94.1	100.5	104.7	100.0	99.3	98.4	98.3	97.8	98.7	100.4	91.3	103.9
Motocicletas y otros vehículos de motor	92.9	76.9	77.5	81.8	98.6	100.0	102.1	100.7	106.7	120.3	121.7	126.8	98.9	129.3
Combustibles aceites y grasas lubricantes	114.7	107.1	104.0	101.8	99.8	100.0	97.2	98.9	101.7	99.3	93.4	95.0	84.0	91.4
Exclusivamente a través de internet, y catálogos impresos, televisión y similares	62.1	60.4	62.1	52.1	76.3	100.0	117.5	147.2	204.4	337.2	378.6	442.3	397.9	381.4

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Base 2013.

Índice nacional de precios al consumidor según mes

Cuadro 16.4

Serie anual de 1995 a 2021

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Índice general a/	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1995	19.37	15.38	16.03	16.97	18.33	19.09	19.70	20.10	20.43	20.86	21.28	21.81	22.52
1996	26.04	23.33	23.87	24.40	25.09	25.55	25.97	26.34	26.69	27.11	27.45	27.87	28.76
1997	31.41	29.50	29.99	30.37	30.70	30.98	31.25	31.52	31.80	32.20	32.46	32.82	33.28
1998	36.41	34.00	34.60	35.00	35.33	35.61	36.03	36.38	36.73	37.33	37.86	38.53	39.47
1999	42.45	40.47	41.01	41.39	41.77	42.03	42.30	42.58	42.82	43.24	43.51	43.90	44.34
2000	46.48	44.93	45.33	45.58	45.84	46.01	46.28	46.46	46.72	47.06	47.39	47.79	48.31
2001	49.43	48.58	48.54	48.85	49.10	49.21	49.33	49.20	49.49	49.95	50.18	50.37	50.43
2002	51.92	50.90	50.87	51.13	51.41	51.51	51.76	51.91	52.11	52.42	52.65	53.08	53.31
2003	54.28	53.53	53.67	54.01	54.11	53.93	53.98	54.05	54.22	54.54	54.74	55.19	55.43
2004	56.83	55.77	56.11	56.30	56.38	56.24	56.33	56.48	56.83	57.30	57.69	58.19	58.31
2005	59.09	58.31	58.50	58.77	58.98	58.83	58.77	59.00	59.07	59.31	59.45	59.88	60.25
2006	61.24	60.60	60.70	60.77	60.86	60.59	60.64	60.81	61.12	61.74	62.01	62.33	62.69
2007	63.67	63.02	63.19	63.33	63.29	62.98	63.06	63.33	63.58	64.08	64.33	64.78	65.05
2008	66.93	65.35	65.54	66.02	66.17	66.10	66.37	66.74	67.13	67.58	68.05	68.82	69.30
2009	70.48	69.46	69.61	70.01	70.25	70.05	70.18	70.37	70.54	70.89	71.11	71.48	71.77
2010	73.41	72.55	72.97	73.49	73.26	72.79	72.77	72.93	73.13	73.52	73.97	74.56	74.93
2011	75.91	75.30	75.58	75.72	75.72	75.16	75.16	75.52	75.64	75.82	76.33	77.16	77.79
2012	79.03	78.34	78.50	78.55	78.30	78.05	78.41	78.85	79.09	79.44	79.84	80.38	80.57
2013	82.04	80.89	81.29	81.89	81.94	81.67	81.62	81.59	81.82	82.13	82.52	83.29	83.77
2014	85.33	84.52	84.73	84.97	84.81	84.54	84.68	84.91	85.22	85.60	86.07	86.76	87.19
2015	87.65	87.11	87.28	87.63	87.40	86.97	87.11	87.24	87.42	87.75	88.20	88.69	89.05
2016	90.13	89.39	89.78	89.91	89.63	89.23	89.32	89.56	89.81	90.36	90.91	91.62	92.04
2017	95.57	93.60	94.14	94.72	94.84	94.73	94.96	95.32	95.79	96.09	96.70	97.70	98.27
2018	100.26	98.79	99.17	99.49	99.15	98.99	99.38	99.91	100.49	100.92	101.44	102.30	103.02
2019	103.90	103.11	103.08	103.48	103.53	103.23	103.30	103.69	103.67	103.94	104.50	105.35	105.93
2020	107.43	106.45	106.89	106.84	105.76	106.16	106.74	107.44	107.87	108.11	108.77	108.86	109.27
2021	113.54	110.21	110.91	111.82	112.19	112.42	113.02	113.68	113.90	114.60	115.56	116.88	117.31

a/ La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales. La desagregación del Índice solo tiene valor informativo.  
Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

# **Índice nacional de precios al consumidor según objeto del gasto**

Cuadro 16.5

## **Serie anual de 1995 a 2021**

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Índice general	Alimentos, bebidas y tabaco	Ropa, calzado y accesorios	Vivienda	Muebles, aparatos y accesorios domésticos
1995	19.37	15.78	26.12	25.02	27.73
1996	26.04	22.34	35.34	32.58	37.65
1997	31.41	26.59	43.21	39.13	45.11
1998	36.41	30.91	50.29	45.21	51.60
1999	42.45	35.80	58.35	51.34	60.81
2000	46.48	38.06	64.43	57.17	65.70
2001	49.43	40.10	68.15	60.94	67.12
2002	51.92	41.71	70.17	64.80	66.26
2003	54.28	43.81	70.75	68.74	65.69
2004	56.83	46.77	71.47	71.87	66.10
2005	59.09	49.25	72.21	74.28	67.38
2006	61.24	51.05	73.12	77.20	68.32
2007	63.67	54.29	74.11	79.41	69.44
2008	66.93	58.63	75.41	82.76	72.35
2009	70.48	63.73	77.74	84.53	77.67
2010	73.41	66.23	80.35	87.08	79.89
2011	75.91	69.63	83.06	88.24	81.68
2012	79.03	74.92	85.49	89.32	85.38
2013	82.04	78.83	87.06	91.12	86.65
2014	85.33	82.77	88.87	93.36	88.24
2015	87.65	86.00	91.12	93.83	90.25
2016	90.13	89.57	94.08	94.45	92.62
2017	95.57	95.61	98.00	97.73	96.75
2018	100.26	100.23	100.60	101.28	99.98
2019	103.90	104.73	102.89	103.18	100.87
2020	107.43	111.68	103.57	105.71	103.52
2021	113.54	119.25	107.64	110.63	110.18

2a. parte y última

Año	Salud y cuidado personal	Transporte	Educación y esparcimiento	Otros servicios
1995	18.55	16.48	18.23	15.98
1996	25.07	21.60	23.11	20.64
1997	30.14	27.30	26.97	24.76
1998	35.45	31.35	31.41	28.99
1999	42.98	37.28	36.73	34.25
2000	48.28	40.73	41.66	38.46
2001	51.99	42.81	46.58	42.51
2002	54.15	45.06	50.74	45.87
2003	56.48	45.91	54.20	48.44
2004	58.32	48.11	56.88	50.92
2005	60.34	49.86	59.79	53.38
2006	62.53	51.62	62.57	55.48
2007	64.85	53.33	65.23	57.98
2008	67.66	55.52	68.26	60.98
2009	71.54	58.54	71.46	64.41
2010	74.62	62.65	74.52	67.52
2011	76.44	65.73	76.92	70.46
2012	79.01	68.86	79.45	73.94
2013	82.03	73.07	82.31	77.08
2014	84.10	77.91	85.38	81.56
2015	86.73	80.20	88.47	85.55
2016	90.18	81.66	91.94	89.64
2017	95.17	91.39	96.13	94.84
2018	99.75	99.39	100.04	99.67
2019	104.14	103.95	103.65	105.19
2020	108.60	102.65	105.75	110.15
2021	113.40	110.77	108.53	116.41

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice nacional de precios al consumidor por sector  
de actividad económica de origen**  
**Serie anual de 2011 a 2021**  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Cuadro 16.6

Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Índice general</b>	<b>75.91</b>	<b>79.03</b>	<b>82.04</b>	<b>85.33</b>	<b>87.65</b>	<b>90.13</b>	<b>95.57</b>	<b>100.26</b>	<b>103.90</b>	<b>107.43</b>	<b>113.54</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	67.97	72.67	78.67	78.91	81.76	88.46	96.52	102.03	106.98	117.83	122.22
22 Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	98.01	100.83	101.72	105.50	105.66	106.28	110.70	113.80	117.04	120.38	126.05
31-33 Industrias manufactureras	70.32	74.63	77.93	81.79	84.59	86.97	93.89	99.71	103.25	106.31	115.03
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	73.09	75.34	79.21	85.14	87.06	89.13	95.29	99.50	103.47	106.68	109.24
51 Información en medios masivos	120.72	113.71	110.97	110.42	103.37	98.05	98.23	99.67	100.23	100.12	101.96
52 Servicios financieros y de seguros	75.40	79.08	82.73	86.23	90.41	93.02	96.49	99.54	105.64	108.47	114.52
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	85.97	87.62	89.49	91.29	93.13	95.12	97.42	99.81	102.52	104.99	107.11
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	77.52	79.48	80.68	83.72	86.82	89.83	93.95	98.05	102.67	108.45	112.08
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación	68.84	72.28	74.26	77.51	82.20	86.29	92.49	96.05	100.36	94.18	96.26
61 Servicios educativos	74.62	77.94	81.42	84.95	88.63	92.35	96.52	101.15	105.99	109.80	111.50
62 Servicios de salud y de asistencia social	76.77	79.44	82.37	85.76	88.69	91.96	95.80	99.89	104.11	108.13	112.29
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	76.79	79.59	82.39	85.28	88.17	90.93	95.07	99.62	104.19	106.28	108.13
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	70.21	73.91	77.43	81.83	85.48	89.36	94.84	99.68	104.93	109.39	115.58
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	77.57	79.92	82.13	85.47	87.90	91.24	95.70	99.70	103.81	107.95	112.52
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	147.41	81.18	87.37	93.46	92.81	93.28	95.02	99.30	107.45	111.64	115.76

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

# **Índice nacional de precios al consumidor según durabilidad de los bienes**

Cuadro 16.7

## **Serie anual de 1995 a 2021**

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Índice general	Bienes no duraderos	Bienes duraderos	Servicios	Semiduradero
1995	19.37	16.06	32.06	21.48	ND
1996	26.04	22.59	41.79	27.47	ND
1997	31.41	27.22	49.73	33.26	ND
1998	36.41	31.63	56.24	38.59	ND
1999	42.45	37.05	63.98	44.92	ND
2000	46.48	40.40	67.87	49.67	ND
2001	49.43	42.70	69.72	53.53	ND
2002	51.92	44.00	69.52	57.92	ND
2003	54.28	45.91	69.50	61.09	ND
2004	56.83	48.30	70.29	64.04	ND
2005	59.09	50.61	71.50	66.38	ND
2006	61.24	52.55	72.62	68.89	ND
2007	63.67	55.09	73.94	71.32	ND
2008	66.93	58.59	75.34	74.55	ND
2009	70.48	62.80	78.59	77.32	ND
2010	73.41	65.30	82.05	80.63	ND
2011	75.91	68.52	83.45	82.53	ND
2012	79.03	73.12	85.97	84.25	ND
2013	82.04	77.06	86.91	86.60	ND
2014	85.33	80.91	87.52	89.64	ND
2015	87.65	83.75	89.62	91.45	ND
2016	90.13	86.58	92.21	93.55	ND
2017	95.57	93.77	97.62	97.19	ND
2018	100.26	99.98	100.11	100.60	100.92
2019	103.90	104.10	101.19	104.22	102.68
2020	107.43	108.50	104.25	107.20	104.06
2021	113.54	117.19	111.94	110.51	108.85

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice nacional de precios al consumidor  
según estrato de ingreso familiar  
Serie anual de 2002 a 2021**  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Cuadro 16.8

Año	Índice general	Estrato de ingreso familiar a/			
		Bajo b/	Medio bajo c/	Medio alto d/	Alto e/
2002 f/	69.11	66.71	67.00	68.54	71.02
2003	72.26	69.16	69.36	70.83	73.26
2004	75.64	73.12	73.30	74.53	76.45
2005	78.66	76.41	76.62	77.71	79.35
2006	81.52	79.58	79.56	80.53	82.20
2007	84.75	83.21	83.14	83.92	85.32
2008	89.09	88.40	88.18	88.63	89.41
2009	93.81	93.87	93.75	93.82	93.82
2010	97.71	97.52	97.49	97.64	97.77
2011	101.04	101.03	101.08	101.05	101.03
2012	105.20	105.62	105.90	105.59	104.93
2013	109.20	109.39	110.04	109.81	108.85
2014	113.59	113.58	114.27	114.26	113.26
2015	116.68	116.54	117.31	117.31	116.38
2016	119.97	119.79	120.70	120.64	119.64
2017	127.22	127.25	128.02	128.01	126.83
2018 g/	101.34	101.96	101.84	101.68	101.54
2019	103.90	104.03	103.98	103.91	103.87
2020	108.06	109.50	108.77	107.86	106.73
2021	ND	115.66	115.06	114.00	112.77

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.  
a/ A partir de la primera quincena de 2013 se utilizan ponderadores obtenidos de la ENIGH 2010, previo a esta quincena y desde la primera quincena de 2011 se utilizaron ponderadores obtenidos de la ENIGH 2008; esta actualización puede provocar que durante un año las tasas de variación anual del índice general quede fuera del rango respecto a la variaciones de sus componentes.  
b/ Incluye a las familias con ingresos de hasta un salario mínimo.  
c/ Incluye a las familias con ingresos entre uno y tres veces el salario mínimo.  
d/ Incluye a las familias con ingresos entre tres y seis veces el salario mínimo.  
e/ Incluye a las familias con ingresos mayores a seis veces el salario mínimo.  
f/ Para los estratos de ingreso familiar corresponde al periodo de julio a diciembre.  
g/ Para los estratos de ingreso familiar corresponde al periodo de agosto a diciembre.  
Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).



# Índice nacional de precios al consumidor según ciudad

Cuadro 16.9

## Serie anual de 1995 a 2021

1a. parte

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Índice nacional	Acapulco, Gro.	Aguascalientes, Ags.	Área metropolitana de Ciudad de México	Campeche, Camp.	Ciudad Acuña, Coah.	Ciudad Juárez, Chih.	Colima, Col.	Córdoba, Ver.	Cortazar, Gto.
1995	19.37	20.05	20.17	18.69	18.76	21.03	21.86	19.46	18.32	18.97
1996	26.04	26.67	26.84	25.25	25.49	29.04	29.16	26.12	24.31	25.61
1997	31.41	31.95	31.99	30.82	30.49	35.12	34.86	31.35	29.01	30.66
1998	36.41	37.21	37.00	35.71	35.37	40.79	40.43	36.32	33.61	35.37
1999	42.45	43.35	43.05	41.59	41.58	47.92	47.30	42.23	39.07	41.06
2000	46.48	47.51	47.33	45.36	45.63	52.66	52.06	46.11	42.89	44.93
2001	49.43	50.70	50.79	47.93	48.09	55.76	55.91	49.63	46.33	48.24
2002	51.92	53.06	53.33	50.45	50.44	57.85	58.53	52.33	49.16	50.40
2003	54.28	55.26	54.96	52.82	52.88	58.79	60.57	55.02	51.72	52.09
2004	56.83	57.97	57.93	55.33	54.70	61.13	63.18	57.68	54.30	54.49
2005	59.09	60.54	60.48	57.45	56.96	63.17	64.93	59.75	56.72	57.22
2006	61.24	62.76	63.09	59.51	59.07	64.92	66.68	61.64	59.26	59.48
2007	63.67	65.34	65.83	61.92	61.89	66.90	68.98	64.26	61.65	62.07
2008	66.93	68.63	68.66	65.23	64.82	70.38	71.52	67.17	65.06	65.49
2009	70.48	72.45	71.94	68.66	68.58	73.76	74.59	70.60	69.37	68.87
2010	73.41	74.85	74.58	71.74	72.33	76.21	77.65	73.68	72.79	71.40
2011	75.91	77.44	76.82	74.42	75.05	77.57	79.30	76.26	75.50	74.29
2012	79.03	80.72	79.86	77.48	77.95	80.84	82.17	79.72	78.71	78.12
2013	82.04	83.01	82.29	80.76	80.75	83.56	84.74	83.00	82.22	81.30
2014	85.33	86.00	85.00	84.35	85.02	87.47	87.95	86.14	85.68	83.78
2015	87.65	88.21	87.09	86.98	87.44	88.07	88.38	88.25	87.90	86.19
2016	90.13	90.80	89.18	89.54	90.13	90.38	90.99	90.46	90.32	88.76
2017	95.57	95.64	95.31	94.89	95.69	97.90	96.79	95.50	95.36	94.80
2018	100.26	100.16	99.94	99.91	100.45	101.99	101.10	99.81	100.11	99.85
2019	103.90	104.76	103.73	103.80	104.73	103.71	103.02	103.62	103.78	103.20
2020	107.43	109.00	107.98	107.31	108.18	107.07	106.58	106.60	108.01	106.44
2021	113.54	115.74	113.93	112.67	114.05	113.93	113.06	113.24	114.90	112.02

2a. parte

Año	Cuernavaca, Mor.	Culiacán, Sin.	Chetumal, Q. Roo	Chihuahua, Chih.	Durango, Dgo.	Fresnillo, Zac.	Guadalajara, Jal.	Hermosillo, Son.	Huatabampo, Son.	Iguala, Gro.
1995	21.43	19.42	20.74	18.93	18.97	20.30	20.55	20.43	19.28	19.88
1996	28.65	26.39	27.61	25.20	25.14	27.11	27.44	28.02	26.86	26.48
1997	34.19	32.06	32.86	30.26	30.05	32.36	32.81	34.22	32.86	31.75
1998	39.50	37.53	38.04	35.15	34.73	37.40	37.89	40.21	38.37	36.83
1999	45.81	43.79	44.45	41.02	40.46	43.46	44.10	47.21	44.97	43.18
2000	49.99	47.97	48.38	45.53	44.46	47.54	48.28	51.74	49.44	47.32
2001	52.82	50.99	51.69	49.51	47.41	51.06	51.02	54.13	52.54	49.76
2002	55.28	53.34	54.28	52.01	49.82	52.86	53.45	55.97	54.77	51.74
2003	57.89	56.33	56.69	54.45	51.95	54.95	55.53	58.27	57.87	53.81
2004	60.49	59.47	59.18	57.19	54.35	57.21	58.33	60.47	60.54	55.73
2005	62.45	61.89	61.54	59.45	56.91	59.73	60.84	62.74	63.77	57.80
2006	64.08	64.08	64.27	61.56	58.83	61.49	62.52	64.93	65.99	59.74
2007	66.32	66.81	66.00	64.10	61.54	64.14	64.72	67.07	69.24	62.09
2008	69.13	70.85	69.48	67.26	65.10	67.29	67.72	70.04	73.10	64.98
2009	72.37	75.14	74.20	71.09	68.67	70.38	70.63	73.54	76.88	67.95
2010	74.99	78.51	76.56	74.42	71.49	72.96	74.32	75.76	80.46	70.87
2011	77.54	80.60	78.85	76.49	74.29	75.88	76.76	77.48	82.51	73.34
2012	80.74	84.25	81.72	79.53	77.83	79.12	79.48	80.46	85.49	78.19
2013	83.57	86.31	84.35	82.59	80.85	81.63	82.33	85.64	88.33	81.46
2014	85.78	89.26	88.40	85.57	83.84	85.10	85.45	88.00	90.69	83.89
2015	87.71	91.47	90.52	87.69	86.77	86.73	87.95	89.99	92.43	87.34
2016	90.08	93.45	92.79	90.04	88.94	89.17	90.82	91.99	93.91	89.67
2017	95.67	98.61	97.40	95.55	94.67	94.81	95.77	97.03	99.07	94.89
2018	99.97	102.88	101.10	100.16	99.72	100.12	99.96	101.56	103.21	99.75
2019	103.63	105.11	104.85	104.18	103.99	103.91	103.89	105.05	105.53	103.23
2020	107.08	108.33	107.87	107.15	107.90	107.38	107.33	108.21	108.08	107.54
2021	113.14	115.28	112.77	114.24	114.73	115.36	114.00	114.55	113.91	114.55

**Índice nacional de precios al consumidor según ciudad**

Cuadro 16.9

**Serie anual de 1995 a 2021**

3a. parte

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Jacona, Mich.	Jiménez, Chih.	La Paz, BC	León, Gto.	Matamoros, Tamps.	Mérida, Yuc.	Mexicali, BC	Monclova, Coah.	Monterrey, NL
1995	19.02	20.38	19.78	20.69	19.74	18.99	21.05	19.52	20.38
1996	25.25	27.24	26.88	27.56	26.21	25.34	28.21	26.64	27.04
1997	30.02	32.70	32.41	32.78	31.63	30.40	34.14	32.05	32.28
1998	34.59	37.83	37.73	37.74	36.93	35.22	39.87	37.46	37.56
1999	40.10	44.11	44.09	43.69	43.39	41.00	46.81	44.23	43.95
2000	43.68	48.54	48.38	47.59	47.72	45.15	51.32	49.00	48.61
2001	46.02	51.93	53.06	50.23	50.95	48.48	53.96	52.81	52.82
2002	48.05	54.36	55.69	52.10	53.49	51.20	56.57	55.44	55.86
2003	50.15	56.42	57.40	54.11	55.58	53.54	59.17	57.30	58.54
2004	52.46	58.77	60.06	56.28	58.43	55.62	62.66	59.70	60.93
2005	55.07	61.42	62.17	58.27	60.92	58.22	65.25	61.51	62.62
2006	56.98	63.70	64.14	60.51	63.54	60.57	67.86	63.46	64.54
2007	59.97	66.39	66.62	62.98	66.41	62.94	69.95	65.75	66.75
2008	63.87	69.48	70.16	66.42	69.68	66.18	72.52	68.53	69.98
2009	67.87	72.83	74.68	69.38	73.64	70.11	74.93	71.61	74.60
2010	70.32	74.91	77.07	72.35	76.40	73.33	77.61	74.50	76.76
2011	74.30	77.07	78.90	74.88	78.66	76.06	79.47	76.47	78.92
2012	77.91	80.67	81.77	77.74	81.62	79.35	82.39	79.51	81.77
2013	81.04	83.76	84.96	80.86	84.23	82.07	85.08	82.48	84.18
2014	84.12	86.52	88.42	84.50	86.80	85.72	88.72	85.80	87.23
2015	86.39	88.56	90.41	86.91	86.79	87.69	90.48	88.36	89.32
2016	89.03	89.67	92.53	89.30	89.56	89.76	92.57	90.37	91.40
2017	95.34	95.28	97.74	95.39	96.15	95.27	99.04	95.82	96.55
2018	99.96	100.29	101.31	99.87	101.24	100.17	103.20	100.65	100.41
2019	104.06	104.23	105.51	103.62	103.96	104.47	104.33	103.84	104.15
2020	108.08	107.73	108.20	106.15	107.58	108.38	107.10	106.39	107.05
2021	114.51	115.01	113.95	111.97	114.32	114.31	113.79	113.38	112.49

4a. parte

Año	Morelia, Mich.	Oaxaca, Oax.	Puebla, Pue.	Querétaro, Qro.	San Andrés Tuxtla, Ver.	San Luis Potosí, SLP	Tampico, Tamps.	Tapa- chula, Chis.	Tehuana- tepec, Oax.
1995	20.45	20.23	18.68	17.89	18.57	19.55	21.01	19.15	18.56
1996	27.41	26.82	24.62	23.98	24.81	26.44	28.03	25.47	24.96
1997	32.71	31.91	29.26	28.77	29.69	31.67	33.65	30.40	29.92
1998	37.70	36.99	33.94	33.24	34.39	36.66	39.00	35.53	34.70
1999	43.69	43.17	39.60	38.57	39.99	42.72	45.37	42.16	40.69
2000	47.82	46.83	43.76	42.33	44.07	46.72	49.68	46.40	44.94
2001	51.25	49.21	46.80	45.07	47.25	49.71	53.38	48.61	48.60
2002	53.34	51.73	49.52	47.50	49.90	52.06	55.80	50.10	51.48
2003	55.83	54.65	51.79	50.37	52.51	54.11	57.90	52.64	54.25
2004	58.60	57.04	54.26	53.04	55.22	56.80	59.89	54.50	56.87
2005	61.59	59.25	57.24	55.83	57.63	59.46	61.70	57.42	59.60
2006	63.58	61.47	59.76	58.38	60.55	61.97	64.22	59.85	62.44
2007	66.11	64.01	62.47	60.86	63.21	64.40	66.44	62.74	65.10
2008	68.85	67.50	66.33	64.63	67.44	67.60	69.92	65.41	68.53
2009	72.33	70.72	70.06	68.09	71.04	70.82	73.42	68.96	71.98
2010	74.19	73.51	72.62	71.15	74.03	73.55	76.42	71.81	74.64
2011	77.13	76.30	76.26	73.79	77.01	75.89	78.95	74.78	78.23
2012	80.21	79.51	79.54	76.98	80.19	79.45	81.29	78.32	82.08
2013	83.11	82.35	82.11	80.17	83.28	82.64	84.30	81.63	84.90
2014	85.80	85.24	85.06	83.08	86.84	85.58	87.06	85.99	87.46
2015	87.78	87.54	87.75	85.69	89.05	87.68	88.76	88.65	89.80
2016	90.08	90.45	90.46	88.61	91.74	89.87	90.77	91.02	92.48
2017	95.64	95.65	95.70	94.14	96.17	95.17	95.94	95.40	96.62
2018	99.77	100.03	100.17	99.65	99.99	100.06	100.47	100.31	100.61
2019	102.72	103.88	104.60	104.79	104.43	103.94	103.25	103.42	106.08
2020	105.73	107.74	108.72	108.76	108.80	107.72	106.35	108.16	110.34
2021	111.77	114.26	114.89	114.91	115.30	114.36	112.52	114.40	116.72

**Índice nacional de precios al consumidor según ciudad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 16.9

5a. parte y última

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Tepatitlán, Jal.	Tepic, Nay.	Tijuana, BC	Tlaxcala, Tlax.	Toluca, Méx.	Torreón, Coah.	Tulancingo, Hgo.	Veracruz, Ver.	Villahermosa, Tab.
1995	17.43	18.19	20.07	18.65	20.05	19.83	17.54	17.62	18.56
1996	23.50	24.73	27.51	25.31	26.61	26.19	23.48	23.27	24.71
1997	28.27	29.75	32.98	30.21	31.88	31.30	27.99	27.72	29.65
1998	32.65	34.51	38.33	34.93	36.96	36.22	32.33	32.00	34.58
1999	37.99	40.28	44.68	40.70	43.10	42.07	37.70	37.40	40.71
2000	41.57	43.99	48.78	44.42	47.11	46.17	41.43	41.27	44.71
2001	44.63	47.15	51.34	47.80	49.83	49.88	43.40	44.59	47.58
2002	46.88	50.54	52.93	49.62	51.91	52.03	45.73	48.43	50.82
2003	48.85	52.84	55.31	51.90	54.05	54.50	48.39	51.55	53.51
2004	51.18	55.30	57.72	55.08	56.57	56.73	51.21	54.73	56.20
2005	53.66	57.95	59.32	57.41	58.73	58.83	54.26	57.24	59.09
2006	55.78	60.06	62.14	59.50	60.47	60.92	56.88	59.85	61.24
2007	58.63	62.71	63.69	61.92	62.84	64.09	60.14	62.64	63.73
2008	61.79	66.33	66.53	65.92	65.77	68.07	63.73	66.01	66.62
2009	64.64	70.18	70.52	69.54	68.98	71.98	67.83	70.30	70.32
2010	67.35	73.23	72.17	72.10	72.12	74.62	70.49	74.15	73.82
2011	69.97	76.07	73.82	75.49	74.93	76.89	72.96	77.11	76.70
2012	73.73	79.24	76.72	79.00	78.09	79.45	76.83	80.49	80.00
2013	77.78	82.27	78.92	81.66	80.97	81.78	80.10	83.12	83.15
2014	81.20	85.29	82.18	85.25	84.33	84.91	83.35	86.59	87.33
2015	84.20	87.68	84.59	87.65	86.98	87.09	86.19	89.19	89.75
2016	87.85	90.13	87.99	90.09	89.16	89.24	88.81	91.37	91.69
2017	94.43	94.96	94.46	95.27	95.08	95.57	94.25	96.06	96.61
2018	99.97	99.50	99.89	100.14	99.75	100.29	99.89	100.49	100.43
2019	103.96	103.26	102.74	103.34	102.76	104.65	103.41	103.45	103.97
2020	107.06	106.06	106.37	106.98	106.44	108.95	107.64	106.97	108.57
2021	114.26	111.94	113.93	113.72	112.22	116.23	113.10	112.32	113.74

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice de precios al consumidor en el área metropolitana de la Ciudad de México  
según objeto del gasto  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 16.10

Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Año	Índice general	Alimentos, bebidas y tabaco	Ropa, calzado y acceso- rios	Vivienda	Muebles, aparatos y accesorios domésticos	Salud y cuidado personal	Trans- porte	Educa- ción y espar- cimiento	Otros servi- cios
1995	18.69	14.43	29.94	21.76	30.25	19.26	17.23	17.64	16.30
1996	25.25	20.73	41.10	28.78	41.48	25.83	22.54	22.49	21.00
1997	30.82	25.11	50.43	34.84	49.51	31.60	29.07	26.07	25.13
1998	35.71	29.64	56.88	40.95	55.72	37.10	32.65	30.31	28.99
1999	41.59	34.54	63.31	47.17	64.94	45.36	38.30	35.39	33.79
2000	45.36	36.99	67.70	52.08	68.45	51.18	41.37	40.23	37.78
2001	47.93	38.89	70.04	54.60	69.89	55.09	42.87	44.96	42.24
2002	50.45	40.83	72.07	57.58	68.38	56.81	45.67	48.69	45.64
2003	52.82	43.17	71.61	61.11	67.55	59.23	46.20	52.22	48.13
2004	55.33	46.09	71.62	63.82	67.91	60.61	49.13	54.87	50.52
2005	57.45	48.46	71.89	66.35	69.23	62.12	50.41	57.78	52.41
2006	59.51	50.20	72.36	69.31	69.68	63.97	51.56	60.56	54.51
2007	61.92	53.39	73.50	71.65	70.68	66.24	52.85	63.32	57.22
2008	65.23	57.72	74.95	75.24	74.16	68.63	55.16	66.41	60.10
2009	68.66	62.89	77.58	77.09	79.67	71.99	58.39	69.58	63.39
2010	71.74	65.54	80.47	80.08	82.55	75.05	62.35	72.75	66.37
2011	74.42	68.80	83.48	82.05	84.32	76.48	65.04	75.49	69.94
2012	77.48	74.18	86.45	83.51	88.48	79.26	66.84	78.26	73.89
2013	80.76	78.25	88.34	85.46	89.48	82.69	72.41	81.17	77.52
2014	84.35	82.26	89.76	88.19	90.72	84.81	78.73	84.55	81.66
2015	86.98	85.67	92.13	89.57	92.73	87.79	80.95	87.97	85.66
2016	89.54	89.43	95.01	91.16	94.19	90.69	81.41	91.47	89.84
2017	94.89	95.29	98.89	95.04	98.27	95.43	90.85	95.87	94.81
2018	99.91	100.15	101.28	99.61	99.96	100.10	99.57	100.13	99.58
2019	103.80	104.96	103.87	102.54	99.89	104.61	104.13	103.71	104.50
2020	107.31	111.55	104.11	105.80	101.00	109.03	102.63	106.10	109.21
2021	112.67	119.01	107.06	109.93	105.53	113.73	109.74	108.58	114.74

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.  
Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice de precios al consumidor en el área metropolitana de la Ciudad de México**  
**por sector de actividad económica de origen**  
**Serie anual de 2011 a 2021**  
**Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0**

Cuadro 16.11

Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Índice general</b>	<b>74.42</b>	<b>77.48</b>	<b>80.76</b>	<b>84.35</b>	<b>86.98</b>	<b>89.54</b>	<b>94.89</b>	<b>99.91</b>	<b>103.80</b>	<b>107.31</b>	<b>112.67</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	66.03	69.46	75.94	76.68	80.18	87.11	94.93	101.46	107.41	118.20	122.03
22 Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	82.23	84.37	84.50	87.56	86.88	88.63	94.49	99.10	102.95	104.49	111.04
31-33 Industrias manufactureras	70.13	74.87	78.25	82.21	85.27	87.52	94.08	99.80	103.63	106.81	115.05
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	69.73	71.07	77.63	85.96	86.29	85.73	93.12	99.87	101.30	102.49	104.68
51 Información en medios masivos	117.11	110.96	107.95	107.35	101.76	97.37	97.94	99.65	99.85	99.43	101.02
52 Servicios financieros y de seguros	75.41	79.09	82.74	86.23	90.42	93.03	96.49	99.54	105.64	108.47	114.52
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	80.66	82.70	85.30	87.79	90.39	93.16	96.37	99.67	103.57	106.85	108.80
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	79.47	82.09	83.67	85.27	90.22	91.98	93.99	97.27	96.88	105.25	108.33
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación	71.93	76.80	79.15	82.20	85.30	86.03	91.38	97.52	103.71	98.87	98.25
61 Servicios educativos	73.00	76.32	79.71	83.75	88.02	92.11	96.47	101.47	106.99	111.25	113.85
62 Servicios de salud y de asistencia social	75.51	78.65	81.74	85.53	88.69	91.59	94.70	99.96	104.02	107.09	110.93
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	74.51	77.73	80.74	83.29	86.73	89.74	94.61	99.61	104.21	106.20	107.16
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	69.66	73.63	77.46	81.68	85.50	89.59	94.82	99.65	104.52	108.50	113.88
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	75.62	77.87	80.10	84.68	87.21	90.26	94.76	99.66	102.44	105.59	109.21
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	146.83	36.13	59.58	72.93	76.98	81.25	86.49	98.56	105.02	109.27	112.89

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice nacional de precios productor de mercancías y servicios  
finales por sector de actividad económica de origen**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Base julio de 2019=100.0**

Cuadro 16.12

1a. parte

Sector	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Índice general</b>	<b>18.25</b>	<b>24.15</b>	<b>28.95</b>	<b>33.59</b>	<b>38.96</b>	<b>42.63</b>	<b>45.25</b>	<b>47.45</b>	<b>49.78</b>	<b>52.98</b>	<b>55.22</b>	<b>58.05</b>	<b>60.27</b>	<b>63.76</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	14.72	20.84	23.86	28.34	31.68	30.95	34.03	35.69	37.47	42.08	46.07	48.54	50.98	55.53
21 Minería a/	12.53	15.60	16.17	17.72	18.51	18.85	16.99	18.63	22.94	28.84	29.96	38.23	45.46	46.47
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	17.83	23.27	27.21	31.11	35.25	39.79	43.36	54.08	60.46	68.51	71.09	75.25	78.47	86.84
23 Construcción	15.43	19.77	23.16	27.03	31.42	35.01	37.12	38.41	41.13	46.68	47.90	52.64	55.03	60.94
31-33 Industrias manufactureras	19.16	25.74	30.43	35.15	40.08	43.20	44.99	46.23	48.94	51.75	53.46	55.77	57.89	61.12
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	17.66	22.90	28.62	34.11	39.69	43.10	45.28	47.28	49.27	52.37	55.71	58.25	59.48	62.06
51 Información en medios masivos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	25.66	32.84	38.92	45.01	51.54	56.07	59.36	63.13	66.42	69.13	71.14	73.52	75.64	78.11
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61 Servicios educativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	16.95	23.85	29.53	33.94	40.33	44.88	47.32	49.56	50.36	52.23	54.54	56.57	58.83	61.66
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

2a. parte y última

Sector	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Índice general</b>	<b>67.18</b>	<b>69.58</b>	<b>72.51</b>	<b>75.57</b>	<b>76.50</b>	<b>78.44</b>	<b>81.80</b>	<b>86.71</b>	<b>91.92</b>	<b>96.44</b>	<b>99.77</b>	<b>104.40</b>	<b>109.65</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	61.34	64.32	68.11	72.27	73.76	74.11	76.91	84.00	90.23	93.08	94.81	99.25	109.21
21 Minería a/	51.05	59.68	73.21	72.85	71.90	73.59	86.50	99.61	98.35	101.39	101.43	119.82	131.55
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	87.29	93.27	95.45	98.18	100.00	103.22	102.11	102.89	108.22	111.21	114.90	119.62	124.78
23 Construcción	61.97	63.86	67.90	70.97	70.51	72.58	75.61	80.10	88.81	96.57	99.78	101.98	115.15
31-33 Industrias manufactureras	65.76	67.54	70.55	73.96	73.91	75.56	80.12	86.63	92.24	96.77	100.02	106.09	110.47
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	65.80	69.18	71.14	75.00	78.15	80.09	82.55	85.32	90.16	94.72	98.67	100.67	104.75
51 Información en medios masivos	ND	68.79	119.62	118.37	117.62	117.13	101.27	95.91	95.99	97.72	99.69	101.61	103.41
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	80.24	82.04	83.66	85.28	87.05	88.90	90.60	92.73	95.14	97.24	99.84	102.45	104.12
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	ND	42.14	74.25	77.72	79.98	83.39	86.20	88.24	91.74	94.97	98.68	102.47	103.50
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	ND	39.23	68.43	70.26	71.94	74.55	79.01	83.69	89.74	93.88	96.92	95.83	98.54
61 Servicios educativos	ND	39.42	69.62	73.33	77.28	80.69	84.26	87.88	91.90	96.45	101.15	104.96	106.89
62 Servicios de salud y de asistencia social	ND	41.25	72.72	75.30	78.08	80.92	83.97	87.43	91.41	95.43	99.70	104.43	108.93
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	ND	41.32	72.72	75.54	77.76	79.86	82.84	85.81	89.98	95.13	99.76	105.47	106.23
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	64.75	67.02	70.08	73.13	75.68	78.83	81.89	86.12	91.04	95.06	99.57	103.86	106.32
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	ND	43.16	75.79	78.33	80.56	83.25	85.26	88.35	92.19	95.54	99.69	103.54	107.67

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

a/ Excluye Petróleo.

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice nacional de precios productor de mercancías y servicios  
finales según destino de las mercancías finales**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Base julio de 2019=100.0

Cuadro 16.13

Año	Índice general	Demanda interna	Consumo	Formación de capital	Exportaciones
1995	17.39	16.93	17.10	16.96	17.89
1996	23.36	22.73	23.42	21.72	24.33
1997	27.08	26.77	27.64	25.50	26.02
1998	30.82	31.05	32.00	29.69	26.57
1999	35.65	35.83	36.99	34.17	31.20
2000	39.21	38.81	39.85	37.38	37.48
2001	40.51	41.05	42.36	39.19	33.63
2002	42.28	42.55	44.01	40.42	36.69
2003	45.45	45.06	46.44	43.12	42.99
2004	49.67	49.05	49.52	49.52	48.14
2005	51.75	51.07	52.08	49.65	50.27
2006	55.19	54.32	54.52	54.18	54.12
2007	57.77	56.77	57.04	56.52	56.99
2008	62.64	61.18	60.66	62.18	63.13
2009	65.72	64.24	64.78	63.61	66.04
2010	68.19	66.41	67.21	65.33	69.39
2011	72.71	69.66	70.14	69.07	78.10
2012	76.14	73.43	74.43	72.17	80.66
2013	75.75	74.29	76.25	71.83	78.02
2014	76.79	76.29	78.28	73.79	77.55
2015	78.35	79.14	80.78	77.09	77.13
2016	84.03	83.61	84.95	81.93	84.68
2017	91.01	90.42	90.92	89.79	91.92
2018	97.31	96.06	95.57	96.67	99.24
2019	99.81	99.51	99.30	99.77	100.24
2020	104.11	103.08	103.14	103.00	105.49
2021	111.77	112.02	110.81	113.50	111.43

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales. Excluye Petróleo.  
Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Índice nacional de precios productor de mercancías  
y servicios finales según destino  
de los servicios finales  
Serie anual de 1995 a 2021  
Base julio de 2019=100.0**

Cuadro 16.14

Año	Índice general	Demanda interna	Consumo	Formación de capital	Exportaciones
1995	19.13	18.64	19.09	12.27	22.13
1996	25.17	24.69	25.36	18.53	27.76
1997	30.70	30.54	31.30	24.03	30.24
1998	35.59	35.53	36.44	27.99	33.89
1999	41.81	42.04	43.04	34.10	37.31
2000	46.32	46.75	47.79	37.78	39.83
2001	49.60	50.19	51.11	39.74	41.55
2002	52.52	53.20	54.19	41.38	43.60
2003	54.51	55.04	56.11	41.15	46.68
2004	57.02	57.44	58.52	43.10	50.05
2005	59.77	60.21	61.28	46.78	52.48
2006	62.30	62.71	63.73	50.87	55.41
2007	64.46	64.90	65.73	52.98	57.11
2008	67.25	67.68	68.46	55.40	59.97
2009	70.51	70.78	71.44	60.53	66.03
2010	73.25	73.49	74.08	63.96	69.20
2011	75.62	75.80	76.24	67.61	72.58
2012	78.66	78.78	79.14	72.74	76.65
2013	81.24	81.34	81.74	73.63	79.49
2014	83.58	83.67	84.10	75.23	82.00
2015	85.80	85.94	85.85	87.87	83.26
2016	88.81	88.97	88.43	99.57	85.94
2017	92.33	92.45	92.20	97.28	90.20
2018	96.01	96.06	95.86	99.98	95.10
2019	99.64	99.69	99.66	100.31	98.65
2020	103.05	103.08	102.69	106.59	102.12
2021	106.47	106.48	105.55	114.87	106.22

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales. Excluye Petróleo.  
Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).



**Inflación del Índice nacional de precios al consumidor,  
y subíndices subyacente y no subyacente**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Base 2a. quincena de julio de 2018=100.0

Cuadro 16.15

1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Inflación del INPC a/</b>	<b>51.97</b>	<b>27.70</b>	<b>15.72</b>	<b>18.61</b>	<b>12.32</b>	<b>8.96</b>	<b>4.40</b>	<b>5.70</b>	<b>3.98</b>	<b>5.19</b>	<b>3.33</b>	<b>4.05</b>	<b>3.76</b>	<b>6.53</b>
<b>Subíndices subyacentes</b>	<b>21.22</b>	<b>28.28</b>	<b>33.91</b>	<b>39.38</b>	<b>46.13</b>	<b>50.62</b>	<b>53.89</b>	<b>56.31</b>	<b>58.48</b>	<b>60.72</b>	<b>62.87</b>	<b>64.97</b>	<b>67.47</b>	<b>70.65</b>
Mercancías	20.13	27.87	33.45	38.72	45.58	49.60	52.19	53.41	54.57	56.39	58.27	59.92	62.43	65.87
Alimentos, bebidas y tabaco	15.53	21.86	26.08	30.38	35.94	38.97	41.32	42.91	44.64	47.35	49.76	51.71	55.17	59.97
Mercancías no alimenticias	24.58	33.57	40.48	46.64	54.68	59.67	62.41	63.12	63.71	64.67	66.03	67.38	68.94	71.05
Servicios	22.20	28.30	33.90	39.52	46.04	51.02	55.07	58.88	62.05	64.68	67.09	69.62	72.10	75.01
Vivienda	26.06	33.31	39.32	45.42	52.02	56.59	59.95	63.51	66.59	69.23	71.10	73.60	75.97	78.82
Educación (colegiaturas)	14.32	17.30	20.72	24.52	28.84	33.70	38.54	43.25	47.47	51.26	54.93	58.34	61.63	65.17
Otros servicios	21.55	27.68	33.65	39.47	46.65	52.05	56.48	60.16	62.96	65.07	67.43	69.62	71.83	74.52
<b>Subíndices no subyacentes</b>	<b>14.45</b>	<b>19.90</b>	<b>24.41</b>	<b>28.15</b>	<b>32.37</b>	<b>35.23</b>	<b>37.38</b>	<b>39.92</b>	<b>42.69</b>	<b>46.03</b>	<b>48.59</b>	<b>50.82</b>	<b>53.05</b>	<b>56.50</b>
Agropecuarios	16.00	22.83	27.09	31.41	35.32	36.47	38.07	39.74	42.40	45.78	48.38	49.94	52.79	56.37
Frutas y verduras	15.03	20.56	23.78	29.80	35.68	37.18	38.33	41.62	45.41	46.28	48.93	52.71	55.09	57.84
Pecuarios	16.61	24.26	29.17	32.41	35.05	35.99	37.87	38.52	40.45	45.37	47.94	48.13	51.26	55.34
Energéticos y tarifas auto- rizadas por el gobierno	13.20	17.55	22.25	25.54	30.01	34.22	36.80	40.04	42.85	46.17	48.69	51.35	53.19	56.56
Energéticos	11.33	15.41	19.13	22.15	26.17	30.98	33.60	36.34	39.81	42.92	45.58	48.90	50.69	53.79
Tarifas autorizadas por el gobierno	16.81	21.77	28.29	32.14	37.52	40.89	43.48	47.58	49.15	52.90	55.17	56.53	58.49	62.41

2a. parte y última

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Inflación del INPC a/</b>	<b>3.57</b>	<b>4.40</b>	<b>3.82</b>	<b>3.57</b>	<b>3.97</b>	<b>4.08</b>	<b>0.54</b>	<b>1.21</b>	<b>3.84</b>	<b>2.02</b>	<b>0.86</b>	<b>1.41</b>	<b>3.91</b>
<b>Subíndices subyacentes</b>	<b>74.19</b>	<b>77.07</b>	<b>79.55</b>	<b>82.27</b>	<b>84.51</b>	<b>87.20</b>	<b>89.26</b>	<b>91.91</b>	<b>96.22</b>	<b>99.89</b>	<b>103.60</b>	<b>107.48</b>	<b>112.51</b>
Mercancías	70.26	73.24	76.32	80.03	82.44	85.13	87.33	90.45	95.89	100.00	103.74	108.63	115.26
Alimentos, bebidas y tabaco	64.72	67.63	72.02	76.82	79.78	83.79	85.98	89.15	95.13	99.89	104.52	111.11	118.42
Mercancías no alimenticias	75.06	78.10	80.00	82.77	84.72	86.27	88.48	91.57	96.54	100.09	102.91	106.04	111.95
Servicios	77.70	80.48	82.41	84.24	86.32	89.01	90.95	93.19	96.50	99.78	103.43	106.24	109.55
Vivienda	81.37	83.62	85.38	87.05	88.93	90.86	92.74	94.83	97.28	99.80	102.61	105.16	107.36
Educación (colegiaturas)	68.51	71.48	74.62	77.94	81.42	84.96	88.65	92.36	96.53	101.15	105.99	109.79	111.50
Otros servicios	77.04	80.18	81.80	83.34	85.17	88.37	89.84	91.76	95.69	99.42	103.64	106.47	111.11
<b>Subíndices no subyacentes</b>	<b>60.04</b>	<b>63.06</b>	<b>65.54</b>	<b>69.76</b>	<b>74.88</b>	<b>79.93</b>	<b>83.01</b>	<b>84.97</b>	<b>93.71</b>	<b>101.38</b>	<b>104.86</b>	<b>107.26</b>	<b>116.72</b>
Agropecuarios	62.06	63.86	65.58	71.70	77.23	81.05	86.03	90.29	96.40	100.89	105.14	112.79	120.88
Frutas y verduras	63.39	67.17	67.34	69.58	74.08	73.74	77.41	87.50	95.99	100.77	105.95	116.64	120.61
Pecuarios	61.11	61.68	64.47	73.07	79.21	85.63	91.42	92.03	96.66	100.70	104.48	109.66	121.10
Energéticos y tarifas auto- rizadas por el gobierno	58.75	62.54	65.41	68.57	73.49	79.27	81.23	81.84	92.13	101.71	104.66	103.29	113.74
Energéticos	54.90	57.82	61.07	65.53	70.51	76.46	78.35	78.19	90.59	102.44	104.91	101.03	114.91
Tarifas autorizadas por el gobierno	66.75	72.28	74.52	74.91	79.54	84.97	87.06	89.23	95.23	100.00	104.07	108.57	111.00

Nota: La cifra anual corresponde al promedio simple aritmético de los datos mensuales.

a/ Se refiere a la inflación anual acumulada.

Fuente: INEGI. Índice de Precios. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (24 de mayo de 2022).

**Indicador de confianza del consumidor por mes**  
**Serie mensual de 2001 a 2021**  
Cifras originales

Cuadro 16.16

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2001	ND	ND	ND	46.63	45.19	44.57	46.87	47.69	44.61	41.46	41.57	43.20
2002	36.93	37.60	39.78	39.83	41.63	41.55	42.20	42.54	41.98	41.01	42.11	42.91
2003	40.88	39.15	37.88	40.01	40.96	41.35	41.38	41.07	40.10	39.82	39.16	39.60
2004	39.63	39.44	39.63	39.75	41.08	41.08	39.84	39.38	40.09	39.10	39.17	41.71
2005	42.02	43.22	42.86	41.12	40.65	41.06	41.13	40.31	41.71	41.97	42.11	44.33
2006	43.94	43.91	45.60	44.79	44.65	44.23	44.87	45.04	45.06	44.30	43.19	44.79
2007	42.74	42.38	43.57	43.44	43.75	43.07	42.96	43.99	43.02	41.27	40.86	42.82
2008	42.18	41.22	41.90	40.15	38.91	37.69	36.70	37.26	36.66	34.21	34.95	35.00
2009	34.41	33.40	33.47	34.60	33.19	34.23	36.05	34.53	34.50	32.61	33.17	33.99
2010	34.80	34.26	34.67	35.04	35.59	36.78	36.93	37.20	38.33	37.41	37.18	38.18
2011	38.46	38.44	38.32	37.63	37.36	38.77	39.75	38.90	38.48	37.71	37.42	37.71
2012	39.36	38.98	38.88	40.22	39.73	39.71	41.15	40.78	39.36	39.63	39.12	41.14
2013	41.61	39.69	39.93	39.84	39.45	38.77	40.66	40.53	39.18	38.08	36.95	37.37
2014	35.55	35.73	37.14	37.61	37.75	37.90	37.55	37.45	38.22	37.69	38.48	38.69
2015	38.06	37.49	38.51	37.84	38.03	39.11	38.13	37.38	37.45	37.81	38.18	38.37
2016	38.18	36.73	36.81	36.71	37.48	38.35	36.51	35.66	34.75	35.03	34.88	35.48
2017	28.67	31.52	33.80	34.93	35.87	36.01	36.49	36.51	36.79	36.44	36.72	36.32
2018	34.80	34.19	34.34	35.61	36.65	37.15	43.34	43.01	42.13	42.53	41.68	44.87
2019	45.93	47.83	46.34	45.48	44.32	43.67	43.32	43.82	45.30	44.06	43.84	43.76
2020	44.12	43.33	42.06	32.22	31.07	31.96	34.42	35.06	36.28	37.89	37.08	38.75
2021	39.20	38.60	40.60	42.50	42.40	44.30	44.30	42.50	43.30	43.80	45.90	44.90

Nota: El 9 de septiembre de 2019 se eliminaron los archivos del Índice de confianza del consumidor y los Índices complementarios debido a que el INEGI y el Banco de México solo divulgarán en sus sitios de internet la información sobre la confianza del consumidor en forma de balances o indicadores, tanto para el total, como para sus componentes e indicadores complementarios, dejando de actualizar la información en términos de índices.

Fuente: INEGI-BANXICO. Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor. Tabulados básicos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (25 de agosto de 2022).

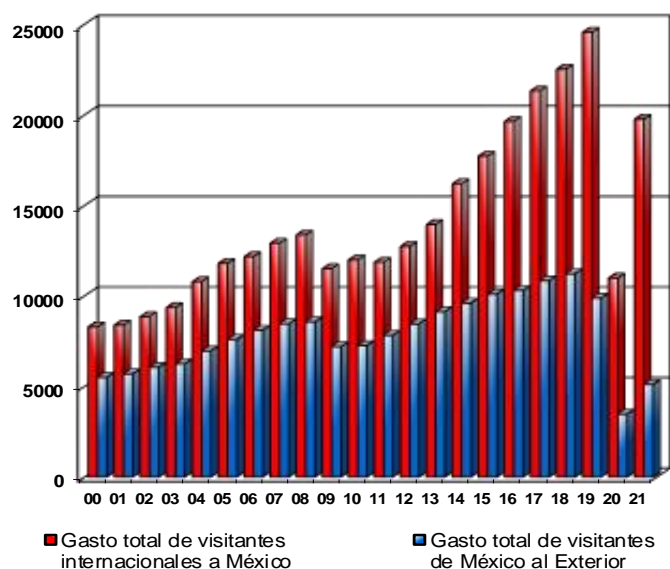
## 17. Turismo

En este capítulo se integran referencias estadísticas sobre el total de establecimientos hoteleros y número de cuartos en centros seleccionados del país; visitantes internacionales y el gasto de éstos en el país; visitantes nacionales al exterior y su gasto; ocupación hotelera; turismo y transacciones en zonas fronterizas; así como el turismo receptivo y egresivo y su respectivo gasto, según motivo del viaje y el financiamiento a la actividad turística. Finalmente, se incorpora información generada por la Cuenta Satélite del Turismo de México sobre el valor agregado bruto de la actividad turística.

Las fuentes de las que se obtuvo la mayor parte de la información para conformar este tema fueron la Secretaría de Turismo y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

La cobertura temporal de la estadística presentada en el capítulo corresponde, en la mayoría de los casos, a la serie de 1995 a 2021.

**Evolución del gasto total de visitantes internacionales a México y de México al exterior**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Millones de dólares



Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México*. (varios años).

**Establecimientos de hospedaje y cuartos disponibles  
según categoría turística  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.1  
1a. parte

Año	Establecimientos						Sin categoría b/
	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	
1995	8 820	373	714	1 286	1 368	1 567	3 512
1996	9 050	366	750	1 342	1 390	1 609	3 593
1997	9 184	380	784	1 396	1 429	1 593	3 602
1998	9 545	406	811	1 430	1 465	1 568	3 865
1999	10 055	431	889	1 564	1 530	2 049	3 592
2000	10 320	460	961	1 727	1 708	1 959	3 505
2001	11 218	543	1 086	1 876	1 798	1 993	3 922
2002	11 618	575	1 140	1 987	1 834	1 949	4 133
2003	12 518	623	1 201	2 073	1 901	2 046	4 674
2004	13 060	679	1 264	2 146	1 873	1 813	5 285
2005	13 751	756	1 394	2 313	1 958	2 174	5 156
2006 c/	14 410	827	1 432	2 426	2 048	2 117	5 560
2007 c/	14 970	867	1 519	2 585	2 090	2 426	5 483
2008 c/	15 754	975	1 665	2 747	2 190	2 492	5 685
2009 c/	16 526	1 042	1 712	2 853	2 205	2 555	6 159
2010	16 875	1 071	1 787	2 948	2 257	2 631	6 181
2011	17 315	1 127	1 869	3 071	2 369	2 692	6 187
2012	17 662	1 198	1 934	3 157	2 392	2 679	6 302
2013	18 438	1 236	2 027	3 337	2 445	2 707	6 686
2014	18 811	1 266	2 091	3 480	2 477	2 861	6 636
2015	20 046	1 419	2 226	3 790	2 695	3 011	6 905
2016	20 313	1 433	2 243	3 687	2 641	2 701	7 608
2017	21 241	1 511	2 326	3 819	2 766	2 795	8 024
2018	18 596	1 288	1 966	3 424	2 379	2 350	7 189
2019	21 611	1 466	2 442	3 986	2 732	2 396	8 589
2020 P/	24 681	1 606	2 677	4 469	3 175	2 880	9 874
2021 P/	25 217	1 628	2 728	4 719	3 228	2 910	10 004

**Establecimientos de hospedaje y cuartos disponibles  
según categoría turística  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.1  
2a. parte y última

Año	Cuartos disponibles d/						Sin categoría b/
	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	
1995	370 298	75 118	66 462	62 058	45 966	42 747	77 947
1996	381 522	74 547	70 013	65 023	45 989	44 805	81 145
1997	382 364	76 136	71 371	65 837	46 843	43 350	78 827
1998	396 968	81 389	73 044	66 558	47 410	42 943	85 624
1999	419 608	84 764	78 373	71 494	49 636	57 613	77 728
2000	421 850	86 574	82 322	76 858	54 069	48 380	73 647
2001	458 123	104 089	91 938	79 610	54 794	48 525	79 167
2002	469 488	109 170	92 559	82 822	55 326	46 952	82 659
2003	496 292	115 701	97 066	84 984	56 590	49 545	92 406
2004	515 904	122 449	99 635	86 595	56 280	44 149	106 796
2005	535 639	131 906	105 187	91 436	57 431	49 767	99 912
2006 c/	562 039	140 107	113 164	94 756	59 074	47 107	107 831
2007 c/	584 331	153 007	112 953	97 926	60 320	52 526	107 599
2008 c/	603 781	156 998	117 501	101 344	61 510	52 455	113 973
2009 c/	621 946	164 771	120 842	104 544	59 957	52 969	118 863
2010	638 494	169 182	123 368	106 823	60 755	53 983	124 383
2011	651 156	174 127	126 547	110 148	62 890	54 807	122 637
2012	661 392	177 508	132 243	111 680	62 774	54 276	122 911
2013	677 999	180 435	137 687	116 162	63 444	53 797	126 474
2014	693 787	182 160	142 541	121 461	64 123	56 956	126 546
2015	736 512	190 411	151 148	131 292	72 896	60 374	130 391
2016 e/	713 112	194 960	149 953	122 637	63 262	50 124	132 152
2017	739 731	195 663	156 925	128 106	65 271	51 544	142 222
2018	662 051	182 081	137 643	114 193	57 305	44 661	126 168
2019	753 082	187 150	162 456	136 312	70 386	48 410	148 368
2020 P/	853 836	216 075	177 210	151 927	79 688	57 145	171 791
2021 P/	844 520	215 131	178 676	156 383	78 242	56 623	159 465

Nota: En 1993 entró en vigor la actual Ley Federal de Turismo, por lo que SECTUR ya no tiene la facultad para otorgar las categorías. A partir de 1994, la clasificación se refiere a la categoría en la que, de acuerdo al comportamiento estadístico y servicios con que cuenta el hotel, lo clasifica la Oficina estatal de Turismo en el SITE. La última reforma publicada en el DOF 16-08-2017 del Reglamento de la Ley General de Turismo, dice que es obligación de los Prestadores de Servicios Turísticos proporcionar servicios en los términos que comprenda la clasificación que otorgue la Secretaría de Turismo, de conformidad con lo dispuesto en presente Reglamento y demás ordenamientos jurídicos aplicables

a/ Incluye: Categorías anteriormente denominadas de Gran turismo y Clase especial.

b/ Incluye: Hoteles de clase económica sin categoría, no clasificados y el resto de modalidades de alojamiento (cuartos, espacios y unidades, entre otros).

c/ Cifras al 31 de diciembre de cada año.

d/ Se refiere al número de cuartos o habitaciones que se encontraban en servicio al mes de diciembre.

e/ Se presentan las cifras que reportó la fuente, aún cuando la suma de los parciales no coinciden con el total.

Fuente: Para 1995 a 2005: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México* (varios años).

Para 2006 a 2021: SECTUR-INEGI. Elaborado con base en información proporcionada por las Oficinas Estatales de Turismo.

**Cuartos disponibles promedio en centros  
turísticos seleccionados  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.2  
1a. parte

Año	Acapulco, Gro.	Bahías de Huatulco, Oax.	Boca del Río, Ver.	Cancún, Q. Roo	Ciudad de México	Ciudad Juárez, Chih.	Cozumel, Q. Roo	Guada- lajara, Jal.
1995	15 934	1 820	5 331	18 701	39 441	2 643	3 314	11 411
1996	15 673	1 846	5 574	19 212	40 087	2 742	3 292	11 790
1997	15 977	2 005	5 801	20 283	38 845	2 785	3 548	11 918
1998	16 348	2 075	6 215	21 639	41 812	3 205	3 819	12 291
1999	16 434	2 116	6 251	24 314	43 758	3 190	3 084	12 381
2000	17 402	1 968	6 591	24 504	46 302	3 770	3 956	12 277
2001	17 402	1 824	7 038	24 853	41 491	3 794	ND	12 219
2002	17 704	1 745	7 449	24 852	42 266	3 786	ND	12 373
2003	17 879	2 014	7 802	25 059	42 643	3 709	ND	13 196
2004	16 597	2 117	8 177	25 625	42 976	3 549	4 251	13 758
2005	16 531	2 226	8 608	22 417	43 278	2 970	3 140	13 521
2006	16 472	2 511	8 750	19 028	44 962	3 152	3 518	13 566
2007	16 395	2 553	8 747	25 396	45 826	3 159	4 487	14 432
2008	16 401	2 423	8 866	26 837	45 706	3 592	4 496	14 678
2009	16 406	2 561	8 880	28 810	46 044	3 810	4 468	14 925
2010	18 055	2 803	8 831	29 403	46 083	3 771	4 481	15 450
2011	18 405	2 847	8 850	29 182	46 165	4 021	4 471	16 565
2012	18 419	3 354	8 674	29 206	46 713	4 088	4 477	17 812
2013	18 453	3 418	8 698	30 055	47 686	4 118	4 484	18 035
2014	18 514	3 513	8 670	30 490	47 967	4 173	4 495	18 107
2015	18 592	3 610	8 659	31 815	49 820	4 180	4 429	17 825
2016	18 574	3 656	8 647	31 628	51 778	4 205	4 319	18 271
2017	18 828	3 653	8 657	33 486	51 420	4 399	4 623	18 187
2018	18 972	3 844	8 673	34 922	51 344	4 536	4 664	18 149
2019	17 820	2 903	8 378	29 196	46 472	3 877	4 405	16 156
2020	19 491	4 310	10 071	34 501	51 642	4 247	5 158	22 261
2021	19 601	4 180	10 420	34 113	51 727	4 542	5 187	21 387

Cuadro 17.2  
2a. parte

Año	Guana- juato, Gto.	Ixtapa Zihuatanejo, Gro.	La Paz, BCS	Loreto, BCS	Los Cabos, BCS	Manza- nillo, Col.	Maza- tlán, Sin.	Mérida, Yuc.
1995	1 773	4 095	1 349	276	3 582	2 890	6 609	4 167
1996	1 808	4 387	1 346	403	3 875	2 800	6 588	4 039
1997	1 807	4 592	1 329	428	3 748	2 716	6 485	4 194
1998	1 944	4 305	1 377	440	3 906	3 369	6 513	4 216
1999	1 969	4 439	1 684	453	4 674	3 536	8 858	
2000	1 958	4 514	1 661	469	4 842	3 568	7 950	ND
2001	2 083	4 848	2 134	504	ND	3 739	7 315	ND
2002	2 256	6 380	1 813	ND	ND	3 793	6 869	ND
2003	2 193	6 336	1 752	ND	ND	3 827	6 718	ND
2004	2 062	4 486	1 618	ND	ND	3 614	6 709	4 207
2005	2 090	4 520	1 645	712	7 931	3 535	7 265	4 272
2006	2 100	4 670	1 702	617	7 980	3 537	8 101	4 407
2007	2 079	4 691	1 726	507	ND	3 532	8 129	4 509
2008	2 496	5 002	1 733	515	332	3 532	8 407	4 908
2009	2 516	5 051	1 647	468	545	3 516	8 889	5 009
2010	2 635	5 058	1 570	497	370	3 512	9 150	5 206
2011	2 693	5 047	1 547	750	398	3 535	9 103	5 287
2012	2 715	5 081	1 551	825	283	3 537	9 179	5 495
2013	2 762	5 067	1 677	904	238	3 539	9 117	5 891
2014	2 941	5 064	1 874	946	436	3 538	9 099	6 126
2015	2 968	5 043	2 201	897	1 224	3 532	9 152	6 114
2016	2 990	5 209	2 625	876	1 604	3 551	9 279	6 616
2017	2 994	5 858	2 652	890	3 460	3 900	10 046	6 695
2018	3 252	6 271	2 668	894	4 303	4 472	9 626	6 741
2019	2 565	5 398	2 073	824	2 681	3 755	8 685	5 605
2020	3 102	6 290	2 703	898	3 995	4 671	9 699	7 248
2021	3 050	6 297	2 085	872	3 995	4 757	9 889	7 474

**Cuartos disponibles promedio en centros  
turísticos seleccionados  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.2  
3a. parte y última

Año	Monte- rrey, NL	Morelia, Mich.	Nuevo Vallarta, Nay.	Oaxaca, Oax.	Puerto Vallarta, Jal.	San Miguel de Allende, Gto.	Tijuana, BC	Zaca- tecas, Zac.
1995	6 186	2 892	ND	3 148	8 312	1 029	4 251	1 307
1996	6 522	2 886	ND	3 204	8 292	1 055	4 409	1 322
1997	6 717	2 883	ND	3 294	8 277	1 072	4 460	1 391
1998	6 975	2 953	ND	3 850	8 597	1 209	4 464	1 481
1999	6 970	3 028	ND	3 969	9 670	1 203	4 604	1 778
2000	7 679	3 109	ND	4 119	9 933	1 205	5 066	1 973
2001	8 090	3 139	ND	4 299	10 194	1 206	4 468	2 073
2002	8 737	3 173	ND	4 519	10 145	1 240	4 631	2 172
2003	9 143	3 172	ND	4 853	10 155	1 301	4 520	2 157
2004	9 270	3 169	ND	5 085	10 528	1 265	4 288	2 179
2005	9 575	3 240	ND	5 015	10 651	1 246	4 744	2 391
2006	10 280	3 263	ND	4 895	10 677	1 158	4 847	2 722
2007	10 928	3 286	4 832	5 053	10 654	1 207	4 843	2 730
2008	11 157	3 288	5 049	5 003	10 596	1 355	4 728	2 794
2009	11 605	3 577	4 901	4 881	10 527	1 379	4 761	2 898
2010	11 751	3 909	5 943	5 229	10 638	1 476	4 758	2 956
2011	11 993	3 921	5 935	5 259	10 824	1 569	4 778	2 995
2012	12 121	3 934	6 359	5 275	11 563	1 696	4 766	2 971
2013	11 975	3 929	7 576	5 481	11 915	1 765	4 766	3 020
2014	12 136	3 934	8 095	5 481	11 711	1 881	4 813	3 070
2015	12 412	3 944	8 230	5 641	11 991	1 896	4 780	3 023
2016	13 009	3 866	8 471	5 643	12 292	1 934	4 709	3 070
2017	13 580	3 952	9 590	5 698	12 438	1 955	4 957	3 118
2018	13 761	3 171	9 885	5 746	12 693	1 923	5 136	3 209
2019	11 070	3 537	7 335	5 192	11 192	1 540	4 819	2 732
2020	15 238	3 921	10 144	6 201	13 136	2 472	4 798	3 113
2021	16 484	3 950	9 316	6 162	13 156	2 337	6 458	3 107

Nota: Se refiere a cuartos que se encuentran en servicio al mes de diciembre en promedio de cada año. Debido a que la información no siempre se encuentra disponible mensualmente, se toma el último dato del periodo reportado.

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Turistas registrados en centros turísticos seleccionados**

Cuadro 17.3

**Serie anual de 1995 a 2021**

1a. parte

Miles de personas

Año	Acapulco, Gro.	Bahías de Huatulco, Oax.	Boca del Río, Ver.	Cancún, Q. Roo	Ciudad de México	Ciudad Juárez, Chih.	Cozumel, Q. Roo	Guada- lajara, Jal.
1995	1 782	153	1 153	2 155	7 889	581	310	1 366
1996	1 914	159	1 281	2 306	7 379	713	303	1 608
1997	1 860	175	1 646	2 640	7 345	750	302	1 759
1998	1 899	171	1 697	2 652	7 891	901	282	1 816
1999	4 226	170	1 527	2 819	8 893	906	211	2 031
2000	2 178	213	1 449	3 043	9 124	1 158	309	2 150
2001	2 543	206	1 516	2 986	8 815	1 160	0	1 977
2002	1 978	271	1 599	2 827	8 673	994	0	1 843
2003	1 725	255	1 693	3 057	9 525	988	0	1 930
2004	3 531	244	1 729	3 368	10 729	951	447	2 100
2005	3 776	269	1 642	3 072	11 409	412	384	2 192
2006	4 163	312	1 774	2 432	10 296	539	447	2 305
2007	4 660	303	1 997	3 004	10 307	603	553	2 362
2008	5 454	318	2 080	3 266	10 811	521	924	2 365
2009	4 876	339	2 171	4 097	9 180	453	572	2 261
2010	4 890	353	1 949	4 041	9 900	400	526	2 512
2011	3 904	377	1 926	3 892	11 206	406	476	2 713
2012	4 782	433	2 306	4 411	11 859	482	446	2 974
2013	4 634	389	2 458	4 417	12 023	509	448	3 108
2014	4 591	403	2 666	6 021	11 020	701	585	3 188
2015	5 120	458	2 589	7 254	11 599	870	575	3 230
2016	5 635	423	2 476	8 185	11 451	928	707	3 627
2017	6 464	473	2 444	8 315	11 740	923	743	3 786
2018	6 525	533	2 751	8 516	11 582	1 067	766	3 846
2019	6 783	633	2 117	8 657	11 332	1 761	788	4 215
2020	3 105	257	1 171	3 474	4 294	696	373	1 957
2021	5 161	474	1 962	5 570	5 887	1 306	618	2 788

Cuadro 17.3

2a. parte

Año	Guana- juato, Gto.	Ixtapa Zihuata- nejo, Gro.	La Paz, BCS	Loreto, BCS	Los Cabos, BCS	Manza- nillo, Col.	Maza- tlán, Sin.	Mérida, Yuc.
1995	293	352	198	36	449	324	703	497
1996	295	415	209	52	548	398	723	623
1997	352	397	232	55	675	341	797	755
1998	422	362	245	58	472	423	758	814
1999	448	349	277	55	520	533	990	0
2000	474	393	266	58	546	529	991	0
2001	470	632	306	55	0	625	834	0
2002	514	666	281	0	0	547	774	0
2003	399	711	253	0	0	712	727	0
2004	366	590	248	0	0	681	700	793
2005	425	569	230	140	862	724	989	876
2006	413	687	239	175	1 073	742	1 254	860
2007	401	726	240	171	ND	602	1 239	972
2008	470	670	300	158	47	573	1 297	1 093
2009	422	619	243	73	83	552	1 474	916
2010	484	640	226	76	39	553	1 604	953
2011	483	546	234	84	34	510	1 548	1 045
2012	526	573	242	90	20	566	1 591	1 062
2013	555	538	299	90	21	506	1 744	1 221
2014	698	599	289	87	18	506	1 922	1 237
2015	767	886	330	84	146	523	1 982	1 253
2016	818	1 009	324	107	192	610	2 155	1 263
2017	863	1 061	354	135	482	746	2 463	1 419
2018	956	1 049	427	120	640	762	2 707	1 507
2019	829	1 057	504	145	532	937	3 289	1 738
2020	265	509	303	99	257	535	2 515	668
2021	533	965	384	124	483	905	3 873	1 089



# Turistas registrados en centros turísticos seleccionados

Serie anual de 1995 a 2021

Miles de personas

Cuadro 17.3

3a. parte y última

Año	Monte- rrey, NL	Morelia, Mich.	Nuevo Vallarta, Nay.	Oaxaca, Oax.	Puerto Vallarta, Jal.	San Miguel de Allende, Gto.	Tijuana, BC	Zaca- tecas, Zac.
1995	863	552	0	462	829	140	810	274
1996	1 053	535	0	568	876	201	817	340
1997	1 242	582	0	607	934	178	846	404
1998	1 280	615	0	711	963	194	845	407
1999	1 342	1 029	0	671	1 100	182	909	403
2000	1 470	721	0	662	1 383	183	1 098	481
2001	1 479	747	0	686	1 203	212	927	465
2002	1 467	703	0	721	1 146	190	913	382
2003	1 457	819	0	826	1 133	200	1 043	409
2004	1 384	767	0	1 003	1 163	209	937	431
2005	1 511	782	0	964	1 342	195	1 132	446
2006	1 596	742	0	647	1 493	162	1 087	501
2007	1 761	813	835	709	1 431	167	1 125	500
2008	1 919	738	752	819	1 432	181	994	513
2009	1 646	723	625	797	1 223	175	721	488
2010	1 451	816	722	881	1 201	203	829	489
2011	1 388	705	719	898	1 276	234	852	408
2012	1 542	721	859	946	1 521	270	897	465
2013	1 688	722	1 122	960	1 621	291	863	475
2014	1 799	749	1 163	953	1 676	325	936	535
2015	2 051	707	1 189	1 149	1 961	393	955	581
2016	2 252	674	1 297	1 061	2 016	448	1 063	630
2017	2 655	775	1 425	1 124	2 144	486	1 157	653
2018	2 782	698	1 338	1 122	2 102	469	1 133	681
2019	2 604	769	1 298	1 138	2 041	446	1 180	635
2020	1 080	451	658	475	1 067	183	596	265
2021	1 850	555	1 115	668	1 788	434	1 311	355

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Turistas nacionales registrados en centros  
turísticos seleccionados**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.4

1a. parte

Año	Acapulco, Gro.	Bahías de Huatulco, Oax.	Boca del Río, Ver.	Cancún, Q. Roo	Ciudad de México	Ciudad Juárez, Chih.	Cozumel, Q. Roo	Guada- lajara, Jal.
1995	1 406	116	1 121	489	6 204	511	67	1 231
1996	1 577	116	1 231	473	5 736	633	71	1 462
1997	1 513	124	1 597	554	5 605	676	66	1 587
1998	1 662	126	1 628	647	5 930	794	40	1 626
1999	3 665	130	1 492	747	6 899	799	26	1 831
2000	1 777	172	1 401	789	7 025	1 010	38	1 912
2001	1 845	157	1 465	808	6 333	1 017	0	1 766
2002	1 742	242	1 559	861	6 375	877	0	1 660
2003	1 501	242	1 640	980	6 961	848	0	1 734
2004	3 147	221	1 671	1 037	7 975	819	127	1 865
2005	3 617	238	1 577	938	8 167	352	119	1 975
2006	4 100	259	1 702	845	7 563	434	181	2 063
2007	4 590	252	1 943	982	7 747	485	233	2 133
2008	5 188	276	2 028	1 100	8 066	416	297	2 125
2009	4 761	307	2 134	1 753	7 295	373	178	2 050
2010	4 757	319	1 919	1 756	8 100	326	138	2 283
2011	3 792	345	1 889	1 646	9 186	327	161	2 441
2012	4 644	397	2 287	1 888	9 662	381	199	2 672
2013	4 500	347	2 412	1 601	9 943	432	185	2 788
2014	4 481	361	2 624	2 018	9 006	667	236	2 826
2015	5 010	413	2 559	2 440	9 439	833	265	2 826
2016	5 544	378	2 453	2 554	9 295	894	292	3 179
2017	6 379	423	2 430	2 172	9 445	898	223	3 317
2018	6 415	452	2 742	2 475	9 389	1 028	241	3 320
2019	6 581	569	2 016	2 620	9 073	1 510	247	3 877
2020	2 944	230	1 093	1 112	3 343	618	115	1 821
2021	5 025	445	1 831	1 969	4 627	1 162	197	2 490

Cuadro 17.4

2a. parte

Año	Guana- juato, Gto.	Ixtapa Zihuatanejo, Gro.	La Paz, BCS	Loreto, BCS	Los Cabos, BCS	Manza- nillo, Col.	Maza- tlán, Sin.	Mérida, Yuc.
1995	255	230	148	12	58	264	544	277
1996	263	257	157	15	69	322	528	339
1997	308	232	177	15	80	305	576	406
1998	372	211	193	15	80	378	535	442
1999	393	209	221	16	78	482	775	0
2000	412	248	208	16	82	486	800	0
2001	432	304	244	18	0	552	670	0
2002	472	535	242	0	0	486	654	0
2003	369	571	210	0	0	660	624	0
2004	336	441	201	0	0	635	581	567
2005	389	422	182	76	166	597	798	648
2006	378	528	185	117	238	677	988	663
2007	368	575	186	126	ND	548	968	754
2008	435	548	243	120	8	460	1 056	839
2009	403	531	212	61	17	498	1 162	746
2010	466	546	190	68	2	535	1 181	803
2011	467	469	206	64	0	489	1 170	886
2012	505	514	216	64	-1	544	1 255	879
2013	538	468	273	65	4	484	1 415	1 017
2014	678	507	260	63	8	477	1 605	1 012
2015	752	759	298	60	59	492	1 712	1 003
2016	801	878	276	70	65	582	1 919	1 003
2017	844	938	296	82	99	711	1 887	1 154
2018	936	931	358	59	154	732	1 850	1 223
2019	809	944	398	86	172	903	2 451	1 360
2020	259	452	269	67	55	520	1 824	561
2021	524	900	299	86	90	883	3 028	939

**Turistas nacionales registrados en centros  
turísticos seleccionados**

**Serie anual de 1995 a 2021**

Miles de personas

Cuadro 17.4  
3a. parte y última

Año	Monte- rrey, NL	Morelia, Mich.	Nuevo Vallarta, Nay.	Oaxaca, Oax.	Puerto Vallarta, Jal.	San Miguel de Allende, Gto.	Tijuana, BC	Zaca- tecas, Zac.
1995	720	525	0	329	468	108	631	265
1996	880	510	0	392	387	133	639	327
1997	1 075	558	0	409	404	129	638	391
1998	1 108	590	0	479	453	143	623	394
1999	1 116	1 005	0	494	514	134	653	389
2000	1 228	692	0	504	510	137	837	453
2001	1 233	717	0	540	669	156	731	436
2002	1 227	666	0	596	682	144	719	372
2003	1 240	776	0	681	676	156	823	385
2004	1 173	715	0	842	689	151	743	400
2005	1 253	732	0	809	787	146	884	415
2006	1 316	693	0	541	844	127	850	438
2007	1 444	762	370	599	835	131	887	451
2008	1 550	702	337	693	802	150	773	467
2009	1 398	698	364	707	800	153	517	464
2010	1 243	795	422	793	770	184	553	468
2011	1 232	684	484	812	897	217	588	394
2012	1 337	706	601	862	1 127	241	626	453
2013	1 383	708	774	865	1 226	262	659	461
2014	1 435	736	729	854	1 197	291	672	519
2015	1 724	696	725	1 065	1 329	351	615	560
2016	1 882	657	810	976	1 389	400	678	605
2017	2 192	752	899	1 034	1 459	444	764	625
2018	2 295	677	797	1 023	1 368	439	780	652
2019	2 165	670	735	1 021	1 298	423	785	603
2020	901	345	396	427	630	178	404	249
2021	1 505	501	709	610	1 236	430	899	331

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021.*

**Turistas extranjeros registrados en centros  
turísticos seleccionados**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.5  
1a. parte

Año	Acapulco, Gro.	Bahías de Huatulco, Oax.	Boca del Río, Ver.	Cancún, Q. Roo	Ciudad de México	Ciudad Juárez, Chih.	Cozumel, Q. Roo	Guada- lajara, Jal.
1995	375	38	32	1 666	1 686	69	243	135
1996	337	43	51	1 833	1 643	80	232	145
1997	346	51	48	2 086	1 740	75	236	172
1998	236	45	69	2 005	1 961	108	241	191
1999	561	40	35	2 072	1 994	107	185	199
2000	401	41	48	2 254	2 099	148	271	238
2001	698	49	51	2 178	2 482	144	ND	211
2002	235	28	40	1 965	2 298	117	ND	183
2003	224	13	53	2 077	2 564	140	ND	196
2004	384	22	57	2 331	2 755	133	320	235
2005	158	31	65	2 134	3 242	59	266	217
2006	62	54	72	1 587	2 733	105	266	242
2007	70	51	54	2 022	2 560	117	320	229
2008	266	42	52	2 165	2 744	105	627	240
2009	115	32	37	2 344	1 884	80	394	211
2010	134	34	30	2 285	1 800	74	388	229
2011	112	31	37	2 246	2 020	79	315	272
2012	139	35	19	2 523	2 197	101	247	302
2013	134	43	46	2 816	2 080	77	262	320
2014	110	42	42	4 002	2 013	34	349	362
2015	111	45	30	4 813	2 160	37	310	405
2016	91	45	22	5 631	2 157	34	416	448
2017	85	50	14	6 143	2 295	26	520	470
2018	111	80	10	6 041	2 192	38	524	525
2019	202	63	101	6 036	2 259	251	541	338
2020	161	27	78	2 361	951	78	257	136
2021	136	29	131	3 601	1 260	143	421	297

Cuadro 17.5  
2a. parte

Año	Guana- juato, Gto.	Ixtapa Zihuatanejo, Gro.	La Paz, BCS	Loreto, BCS	Los Cabos, BCS	Manza- nillo, Col.	Maza- tlán, Sin.	Mérida, Yuc.
1995	38	122	50	24	390	60	159	220
1996	32	158	52	37	479	76	195	284
1997	44	165	55	40	595	36	221	349
1998	50	152	51	43	392	45	223	372
1999	55	140	56	39	442	50	215	ND
2000	63	144	58	43	464	43	191	ND
2001	37	328	61	37	ND	72	164	ND
2002	42	131	39	ND	ND	61	120	ND
2003	30	140	43	ND	ND	52	102	ND
2004	31	150	47	ND	ND	46	119	226
2005	36	146	48	65	696	126	191	228
2006	35	159	54	58	835	65	266	197
2007	33	152	54	45	ND	53	271	219
2008	36	122	58	38	39	113	241	255
2009	19	88	31	12	67	54	312	170
2010	18	94	36	7	37	18	423	150
2011	16	78	28	20	34	21	379	159
2012	21	59	26	26	21	23	336	183
2013	17	71	26	25	17	23	329	205
2014	20	92	30	24	10	29	317	224
2015	14	126	32	24	88	31	269	250
2016	17	131	48	38	127	28	236	260
2017	19	123	57	53	383	35	576	265
2018	21	117	70	61	486	30	857	284
2019	20	113	106	58	361	35	838	378
2020	6	57	35	32	202	15	690	107
2021	9	66	85	38	393	22	844	151

**Turistas extranjeros registrados en centros  
turísticos seleccionados**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.5  
3a. parte y última

Año	Monte- rrey, NL	Morelia, Mich.	Nuevo Vallarta, Nay.	Oaxaca, Oax.	Puerto Vallarta, Jal.	San Miguel de Allende, Gto.	Tijuana, BC	Zaca- tecas, Zac.
1995	142	26	ND	133	362	32	179	10
1996	173	25	ND	176	490	68	178	13
1997	166	24	ND	198	531	49	209	13
1998	173	25	ND	232	510	51	222	13
1999	226	25	ND	177	586	48	256	14
2000	242	29	ND	158	873	46	261	27
2001	247	30	ND	146	534	56	196	29
2002	240	37	ND	126	464	46	194	10
2003	217	44	ND	145	457	44	220	24
2004	211	52	ND	160	474	58	194	31
2005	259	50	ND	155	555	49	248	31
2006	280	50	ND	107	649	35	237	63
2007	318	51	465	110	596	35	238	49
2008	369	36	415	127	630	31	220	45
2009	248	26	261	91	422	22	203	24
2010	208	21	300	88	431	19	277	21
2011	156	21	235	85	380	17	264	14
2012	206	14	258	84	394	30	271	13
2013	305	14	348	95	395	29	204	15
2014	364	13	434	99	479	34	264	16
2015	327	11	465	84	632	41	340	21
2016	370	18	487	85	628	48	385	24
2017	463	23	526	91	685	42	393	28
2018	487	21	541	98	733	30	353	29
2019	439	99	563	117	743	22	395	32
2020	180	106	263	48	436	5	193	17
2021	345	53	407	59	552	5	412	24

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Visitantes internacionales a México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.6

Año	Total	Turistas internacionales a México			Excursionistas internacionales a México		
		Total	Turismo receptivo	Turismo fronterizo	Total	Fronterizos	Pasajeros en crucero
1995	85 446	20 241	7 784	12 457	65 205	63 508	1 697
1996	90 394	21 395	8 982	12 413	68 999	66 857	2 142
1997	92 915	19 351	9 794	9 557	73 564	71 311	2 253
1998	95 214	19 392	9 775	9 617	75 822	73 576	2 246
1999	99 869	19 043	10 214	8 829	80 826	77 778	3 048
2000	105 673	20 641	10 591	10 050	85 032	81 565	3 467
2001	100 719	19 810	10 151	9 659	80 908	77 103	3 805
2002	100 154	19 667	9 883	9 784	80 488	75 352	5 136
2003	92 330	18 665	10 353	8 312	73 664	68 690	4 974
2004	99 250	20 618	11 553	9 065	78 632	72 139	6 493
2005	103 146	21 915	12 534	9 381	81 231	74 524	6 707
2006	97 701	21 353	12 608	8 745	76 348	69 832	6 516
2007	93 582	21 606	13 041	8 565	71 976	65 034	6 943
2008	92 948	22 931	13 425	9 505	70 017	63 526	6 491
2009	88 044	22 346	12 501	9 845	65 698	59 997	5 701
2010	81 953	23 290	13 327	9 962	58 664	52 615	6 048
2011	75 732	23 403	13 237	10 166	52 329	47 039	5 289
2012	76 749	23 403	13 665	9 738	53 346	48 148	5 199
2013	78 100	24 151	14 562	9 589	53 950	49 394	4 555
2014	81 042	29 346	16 000	13 346	51 696	45 911	5 785
2015	87 129	32 093	18 307	13 786	55 035	48 920	6 115
2016	94 853	35 079	20 664	14 416	59 774	53 079	6 695
2017	99 349	39 291	22 483	16 808	60 058	52 378	7 681
2018	96 497	41 313	23 307	18 006	55 184	46 913	8 271
2019	97 406	45 024	23 758	21 267	52 382	43 287	9 095
2020	51 128	24 284	10 815	13 469	26 845	24 264	2 580
2021	55 301	31 860	18 044	13 816	23 441	21 687	1 754

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021.*

# Gasto total de visitantes internacionales a México

Cuadro 17.7

## Serie anual de 1995 a 2021

Millones de dólares

Año	Total	Turistas internacionales a México			Excursionistas internacionales a México		
		Total	Turismo receptivo	Turismo fronterizo	Total	Fronterizos	Pasajeros en crucero
1995	6 179	4 688	4 051	637	1 491	1 383	107
1996	6 756	5 110	4 470	640	1 646	1 533	113
1997	7 376	5 531	5 086	445	1 845	1 723	123
1998	7 493	5 633	5 135	499	1 860	1 738	122
1999	7 223	5 506	5 062	444	1 717	1 552	165
2000	8 294	6 435	5 816	619	1 859	1 658	201
2001	8 401	6 538	5 941	597	1 862	1 647	215
2002	8 858	6 724	6 083	641	2 133	1 851	282
2003	9 362	7 252	6 680	572	2 110	1 821	289
2004	10 796	8 382	7 783	599	2 413	1 993	421
2005	11 803	9 146	8 502	644	2 657	2 204	453
2006	12 177	9 559	8 955	605	2 617	2 159	458
2007	12 919	10 367	9 737	630	2 552	2 054	498
2008	13 370	10 861	10 152	708	2 509	2 026	483
2009	11 513	9 431	8 827	604	2 082	1 628	454
2010	11 992	9 991	9 443	548	2 001	1 472	529
2011	11 869	10 006	9 448	558	1 862	1 384	479
2012	12 739	10 766	10 199	568	1 973	1 533	440
2013	13 949	11 854	11 312	542	2 095	1 737	358
2014	16 208	14 320	13 580	740	1 888	1 470	419
2015	17 734	15 826	15 035	791	1 908	1 509	399
2016	19 650	17 698	16 926	772	1 952	1 558	394
2017	21 336	19 180	18 197	983	2 156	1 673	482
2018	22 526	20 366	19 261	1 105	2 160	1 604	557
2019	24 573	22 354	21 046	1 309	2 219	1 593	626
2020	10 996	9 861	9 124	737	1 135	953	182
2021	19 765	18 487	17 320	1 168	1 278	1 154	124

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021.*

**Visitantes internacionales de México al exterior**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.8

Año	Total	Turistas internacionales de México			Excursionistas internacionales de México (Fronterizos)
		Total	Turismo egresivo	Turismo fronterizo	
1995	103 161	8 451	3 703	4 748	94 710
1996	103 442	9 001	4 437	4 564	94 441
1997	107 242	8 910	4 838	4 072	98 332
1998	107 927	9 637	5 177	4 460	98 290
1999	117 383	10 352	5 543	4 809	107 031
2000	127 268	11 079	6 200	4 879	116 189
2001	123 737	12 075	6 423	5 652	111 662
2002	124 633	11 948	6 492	5 456	112 685
2003	123 015	11 044	6 603	4 441	111 971
2004	128 903	12 494	7 398	5 096	116 409
2005	128 392	13 305	8 000	5 305	115 087
2006	122 022	14 002	8 486	5 516	108 020
2007	109 540	15 257	9 387	5 870	94 283
2008	107 519	14 527	9 397	5 129	92 992
2009	98 228	14 104	9 037	5 067	84 124
2010	91 658	14 334	9 331	5 003	77 323
2011	88 113	14 799	10 200	4 599	73 314
2012	87 493	15 581	11 209	4 372	71 913
2013	90 787	15 911	11 694	4 217	74 875
2014	90 982	18 261	11 242	7 018	72 721
2015	94 988	19 603	11 275	8 328	75 385
2016	97 372	20 223	11 545	8 678	77 149
2017	94 274	19 067	11 299	7 768	75 208
2018	86 280	19 748	11 580	8 169	66 531
2019	82 752	19 810	12 236	7 575	62 942
2020	36 056	7 345	3 825	3 521	28 710
2021	32 836	11 544	8 783	2 761	21 292

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.



**Gasto total de visitantes internacionales  
de México al exterior**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 17.9

Año	Total	Turistas internacionales de México			Excursionistas internacionales de México (Fronterizos)
		Total	Turismo egresivo	Turismo fronterizo	
1995	3 171	1 240	1 023	217	1 930
1996	3 387	1 536	1 320	216	1 851
1997	3 892	1 821	1 593	228	2 071
1998	4 209	2 002	1 721	281	2 207
1999	4 541	1 950	1 691	260	2 591
2000	5 499	2 445	2 164	281	3 054
2001	5 702	2 768	2 399	368	2 934
2002	6 060	2 778	2 429	349	3 282
2003	6 253	2 835	2 565	270	3 418
2004	6 959	3 227	2 911	316	3 732
2007	7 600	3 653	3 314	340	3 947
2006	8 108	4 193	3 805	388	3 915
2007	8 462	4 794	4 373	421	3 668
2008	8 568	4 946	4 566	380	3 622
2009	7 207	4 397	4 058	339	2 811
2010	7 255	4 540	4 187	353	2 715
2011	7 832	5 014	4 693	321	2 818
2012	8 449	5 549	5 223	326	2 900
2013	9 122	6 025	5 777	248	3 097
2014	9 606	6 611	6 153	457	2 995
2015	10 098	7 026	6 470	556	3 072
2016	10 303	7 156	6 589	566	3 147
2017	10 840	7 503	6 960	543	3 337
2018	11 230	8 135	7 556	579	3 094
2019	9 881	6 940	6 358	582	2 941
2020	3 475	2 105	1 868	237	1 369
2021	5 111	4 042	3 877	166	1 069

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Indicadores seleccionados de los turistas internacionales según tipo de turismo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.10  
1a. parte

Año	Turismo receptivo								
	Turistas internacionales a México (Miles)			Gasto total (Millones de dólares)			Gasto medio (Dólares)		
	Total	Aérea	Terrestre	Total	Aérea	Terrestre	Total	Aérea	Terrestre
1995	7 784	5 626	2 158	4 051	3 537	514	520	629	238
1996	8 982	6 317	2 665	4 648	4 095	554	518	648	208
1997	9 794	6 978	2 816	5 303	4 598	704	541	659	250
1998	9 775	7 086	2 689	5 135	4 470	664	525	631	247
1999	10 214	7 301	2 913	5 062	4 415	647	496	605	222
2000	10 591	7 973	2 619	5 817	5 227	589	549	656	225
2001	10 151	7 662	2 489	5 941	5 220	722	585	681	290
2002	9 883	7 334	2 549	6 084	5 287	797	616	721	313
2003	10 353	7 696	2 657	6 680	5 831	849	645	758	320
2004	11 553	8 870	2 683	7 783	6 944	840	674	783	313
2005	12 534	9 936	2 598	8 502	7 696	806	678	775	310
2006	12 608	10 153	2 454	8 955	8 144	810	710	802	330
2007	13 041	10 617	2 423	9 737	8 986	751	747	846	310
2008	13 425	11 007	2 419	10 152	9 415	738	756	855	305
2009	12 501	9 675	2 826	8 827	8 028	799	706	830	283
2010	13 327	10 619	2 708	9 443	8 701	742	709	819	274
2011	13 237	10 844	2 393	9 448	8 775	674	714	809	281
2012	13 665	11 361	2 304	10 199	9 544	655	746	840	284
2013	14 562	12 221	2 341	11 312	10 612	700	777	868	299
2014	16 000	13 463	2 537	13 580	12 772	808	849	949	318
2015	18 307	15 248	3 060	15 035	14 012	1 023	821	919	334
2016	20 664	16 878	3 786	16 926	15 707	1 219	819	931	322
2017	22 483	18 548	3 935	18 197	16 869	1 328	809	909	338
2018	23 307	19 368	3 939	19 261	17 925	1 336	826	925	339
2019	23 758	19 635	4 123	21 046	19 662	1 383	886	1 001	336
2020	10 815	8 338	2 477	9 124	8 270	854	844	992	345
2021	18 044	14 602	3 442	17 320	16 195	1 124	960	1 109	327

**Indicadores seleccionados de los turistas internacionales según tipo de turismo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.10  
2a. parte y última

Año	Turismo egresivo								
	Turistas internacionales de México al exterior (Miles)			Gasto total (Millones de dólares)			Gasto medio (Dólares)		
	Total	Aérea	Terrestre	Total	Aérea	Terrestre	Total	Aérea	Terrestre
1995	3 703	1 056	2 647	1 023	663	361	276	628	136
1996	4 437	1 304	3 133	1 320	922	398	298	707	127
1997	4 838	1 448	3 390	1 593	1 037	556	329	716	164
1998	5 177	1 569	3 608	1 721	1 089	631	332	694	175
1999	5 543	1 698	3 845	1 691	1 113	578	305	655	150
2000	6 200	1 931	4 269	2 164	1 357	806	349	703	189
2001	6 423	2 031	4 392	2 399	1 554	846	374	765	193
2002	6 492	2 037	4 455	2 429	1 500	929	374	736	209
2003	6 603	2 063	4 540	2 565	1 594	972	389	773	214
2004	7 398	2 349	5 050	2 911	1 821	1 090	393	776	216
2005	8 000	2 565	5 435	3 314	2 102	1 212	414	819	223
2006	8 486	2 757	5 729	3 805	2 484	1 321	448	901	231
2007	9 387	3 098	6 289	4 373	2 918	1 454	466	942	231
2008	9 397	3 095	6 303	4 566	3 091	1 475	486	999	234
2009	9 037	2 937	6 101	4 058	2 796	1 262	449	952	207
2010	9 331	3 017	6 314	4 187	2 941	1 246	449	975	197
2011	10 200	3 181	7 019	4 693	3 282	1 411	460	1 032	201
2012	11 209	3 679	7 530	5 223	3 708	1 515	466	1 008	201
2013	11 694	4 100	7 594	5 777	4 220	1 556	494	1 029	205
2014	11 242	4 319	6 924	6 153	4 504	1 649	547	1 043	238
2015	11 275	4 708	6 567	6 470	4 793	1 677	574	1 018	255
2016	11 545	4 792	6 754	6 589	4 759	1 830	571	993	271
2017	11 299	5 071	6 227	6 960	5 147	1 813	616	1 015	291
2018	11 580	5 624	5 955	7 556	5 979	1 577	653	1 063	265
2019	12 236	5 921	6 314	6 358	4 877	1 481	520	824	235
2020	3 825	1 959	1 866	1 868	1 427	441	488	729	236
2021	8 783	4 385	4 398	3 877	2 796	1 081	441	638	246

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021.*

Indicadores seleccionados de los visitantes internacionales  
fronterizos según modo de acceso  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 17.11  
1a. parte

Año	Visitantes internacionales fronterizos a México								
	Total (Miles)			Gasto total (Millones de dólares)			Gasto medio (Dólares)		
	Total	Peatones	Automovilistas	Total	Peatones	Automovilistas	Total	Peatones	Automovilistas
1995	75 965	11 709	64 256	2 020	301	1 720	27	26	27
1996	79 270	12 987	66 283	2 173	341	1 831	27	26	28
1997	80 868	13 538	67 330	2 167	363	1 805	27	27	27
1998	83 193	13 861	69 332	2 237	362	1 875	27	26	27
1999	86 607	15 457	71 150	1 996	342	1 653	23	22	23
2000	91 615	16 283	75 332	2 277	379	1 897	25	23	25
2001	86 762	15 643	71 119	2 244	390	1 854	26	25	26
2002	85 135	15 936	69 199	2 492	433	2 059	29	27	30
2003	77 002	14 510	62 492	2 393	437	1 956	31	30	31
2004	81 204	16 007	65 197	2 591	500	2 091	32	31	32
2005	83 905	16 515	67 390	2 848	536	2 313	34	32	34
2006	78 577	15 823	62 754	2 764	527	2 237	35	33	36
2007	73 599	15 612	57 986	2 684	549	2 134	36	35	37
2008	73 031	15 733	57 298	2 734	555	2 179	37	35	38
2009	69 842	15 133	54 709	2 232	448	1 784	32	30	33
2010	62 578	15 169	47 409	2 020	432	1 588	32	28	34
2011	57 205	13 664	43 542	1 942	421	1 521	34	31	35
2012	57 885	13 832	44 053	2 100	474	1 627	36	34	37
2013	58 983	13 109	45 874	2 279	465	1 814	39	35	40
2014	59 257	11 975	47 282	2 210	375	1 835	37	31	39
2015	62 707	12 424	50 282	2 300	386	1 914	37	31	38
2016	67 495	13 021	54 473	2 330	390	1 940	35	30	36
2017	69 186	12 579	56 607	2 657	419	2 238	38	33	40
2018	64 919	12 409	52 510	2 709	457	2 252	42	37	43
2019	64 554	13 306	51 248	2 902	497	2 405	45	37	47
2020	37 733	8 165	29 567	1 690	317	1 373	45	39	46
2021	35 503	8 534	26 969	2 321	453	1 868	65	53	69

**Indicadores seleccionados de los visitantes internacionales  
fronterizos según modo de acceso  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.11  
2a. parte y última

Año	Visitantes internacionales fronterizos de México al exterior								
	Total (Miles)			Gasto total (Millones de dólares)			Gasto medio (Dólares)		
	Total	Peatones	Automovilistas	Total	Peatones	Automovilistas	Total	Peatones	Automovilistas
1995	99 458	21 620	77 838	2 147	359	1 788	22	17	23
1996	99 005	22 587	76 418	2 067	379	1 688	21	17	22
1997	102 404	23 631	78 773	2 299	427	1 872	22	18	24
1998	102 750	23 292	79 458	2 489	453	2 035	24	19	26
1999	111 840	24 651	87 189	2 850	514	2 336	25	21	27
2000	121 068	24 629	96 439	3 335	547	2 788	28	22	29
2001	117 314	24 794	92 520	3 302	566	2 737	28	23	30
2002	118 141	25 291	92 850	3 631	622	3 009	31	25	32
2003	116 412	25 364	91 048	3 688	666	3 022	32	26	33
2004	121 505	25 679	95 826	4 048	684	3 364	33	27	35
2005	120 392	26 522	93 870	4 287	756	3 531	36	29	38
2006	113 536	25 836	87 700	4 303	796	3 506	38	31	40
2007	100 153	26 071	74 082	4 089	874	3 215	41	34	43
2008	98 122	26 017	72 105	4 001	897	3 104	41	34	43
2009	89 191	23 776	65 416	3 149	718	2 432	35	30	37
2010	82 326	22 918	59 408	3 064	736	2 328	37	32	39
2011	77 913	22 535	55 378	3 139	776	2 364	40	34	43
2012	76 124	19 967	56 157	3 226	739	2 486	42	37	44
2013	79 083	19 906	59 176	3 346	744	2 601	42	37	44
2014	79 739	20 135	59 604	3 452	693	2 759	43	34	46
2015	83 713	21 462	62 251	3 628	736	2 892	43	34	46
2016	85 826	21 555	64 271	3 714	775	2 939	43	36	46
2017	82 976	22 440	60 536	3 880	871	3 009	47	39	50
2018	74 700	19 078	55 622	3 673	767	2 906	49	40	52
2019	70 517	19 217	51 299	3 523	792	2 730	50	41	53
2020	32 231	8 418	23 814	1 607	344	1 262	50	41	53
2021	24 053	6 147	17 907	1 235	304	931	51	49	52

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Turistas internacionales al interior de México**  
**según calidad migratoria y motivo del viaje**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.12

1a. parte

Año	Total					Otros a/
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	
1995	7 784	4 687	653	2 049	245	150
1996	8 982	5 298	762	2 478	278	166
1997	9 794	5 994	711	2 636	314	140
1998	9 775	6 145	519	2 649	262	201
1999	10 214	6 189	488	2 990	367	181
2000	10 591	6 682	547	2 816	400	146
2001	10 151	6 070	571	2 933	439	137
2002	9 883	5 754	589	3 067	365	107
2003	10 353	6 105	512	3 179	357	201
2004	11 553	7 035	586	3 446	307	180
2005	12 534	7 697	786	3 450	390	211
2006	12 608	7 743	775	3 338	528	224
2007	13 041	8 260	864	3 083	574	260
2008	13 425	8 080	792	3 259	841	453
2009	12 501	7 234	683	3 513	697	373
2010	13 327	8 174	809	3 311	658	375
2011	13 237	7 888	835	3 268	616	630
2012	13 665	7 356	930	3 264	696	1 418
2013	14 562	8 299	1 064	3 291	711	1 197
2014	16 000	9 554	1 254	3 531	523	1 138
2015	18 307	11 515	1 391	4 123	482	796
2016	20 664	12 903	1 628	4 791	495	847
2017	22 483	14 169	1 936	4 839	504	1 036
2018	23 307	14 711	2 002	5 138	345	1 110
2019	23 758	14 910	1 891	5 624	517	816
2020	10 815	6 363	498	3 315	236	402
2021	18 044	11 633	574	5 019	327	492

Cuadro 17.12

2a. parte

Año	Extranjeros					Otros a/
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	
1995	5 915	4 417	621	533	213	131
1996	6 832	5 065	742	669	200	156
1997	7 591	5 807	690	737	233	123
1998	7 689	6 033	488	729	249	190
1999	8 051	6 096	460	981	341	174
2000	8 479	6 543	507	957	340	131
2001	8 140	5 968	537	1 178	333	125
2002	7 818	5 662	570	1 232	251	103
2003	8 185	5 970	492	1 258	277	188
2004	9 373	6 935	557	1 424	289	169
2005	10 302	7 578	751	1 408	367	197
2006	10 527	7 633	744	1 435	501	213
2007	11 072	8 161	834	1 280	545	252
2008	11 521	8 003	772	1 515	786	445
2009	10 128	7 134	662	1 332	634	366
2010	11 126	8 043	782	1 385	554	362
2011	11 066	7 630	802	1 515	507	612
2012	11 762	7 120	898	1 787	560	1 397
2013	12 786	8 132	1 040	1 893	546	1 175
2014	14 062	9 328	1 218	1 959	448	1 109
2015	16 076	11 253	1 352	2 316	400	757
2016	18 195	12 570	1 589	2 869	383	783
2017	20 086	13 812	1 869	3 040	373	992
2018	20 946	14 329	1 942	3 303	316	1 057
2019	21 317	14 542	1 837	3 696	498	744
2020	9 202	6 137	458	2 054	222	331
2021	15 704	11 280	531	3 169	302	422

**Turistas internacionales al interior de México**  
**según calidad migratoria y motivo del viaje**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.12  
3a. parte y última

Año	Nacionales residentes en el exterior					
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Otros a/
1995	1 869	271	31	1 516	33	18
1996	2 149	233	19	1 809	78	10
1997	2 203	186	20	1 899	81	17
1998	2 086	111	30	1 920	13	12
1999	2 162	93	28	2 008	26	7
2000	2 113	139	39	1 859	60	15
2001	2 012	102	35	1 755	107	13
2002	2 065	92	19	1 835	115	4
2003	2 169	134	20	1 921	80	14
2004	2 179	99	29	2 022	18	11
2005	2 232	119	34	2 042	23	14
2006	2 081	110	31	1 903	27	10
2007	1 969	99	30	1 803	29	8
2008	1 904	78	20	1 743	55	8
2009	2 374	100	22	2 182	63	7
2010	2 202	131	27	1 926	104	13
2011	2 171	258	33	1 753	109	17
2012	1 902	236	32	1 477	136	21
2013	1 776	167	24	1 398	164	22
2014	1 938	226	36	1 572	75	29
2015	2 231	262	40	1 807	83	40
2016	2 469	334	39	1 921	111	64
2017	2 397	357	67	1 799	131	44
2018	2 360	382	60	1 835	29	53
2019	2 441	368	53	1 928	19	72
2020	1 613	226	40	1 261	15	71
2021	2 340	354	42	1 850	25	70

a/ Incluye turistas internacionales por estudio y en tránsito.

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Gasto total de los turistas internacionales al interior  
de México según calidad migratoria y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 17.13

1a. parte

Año	Total					Otros a/
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	
1995	4 765	2 758	458	1 341	99	108
1996	4 648	3 182	495	789	84	99
1997	5 303	3 784	476	833	114	96
1998	5 135	4 028	289	646	86	85
1999	5 062	3 950	271	653	119	69
2000	5 817	4 482	347	781	138	69
2001	5 941	4 192	410	1 093	175	72
2002	6 084	4 173	446	1 246	153	65
2003	6 680	4 628	396	1 370	157	128
2004	7 783	5 569	471	1 436	187	120
2005	8 502	5 964	680	1 469	242	148
2006	8 955	6 261	688	1 502	332	171
2007	9 737	7 181	719	1 303	363	171
2008	10 152	7 258	714	1 412	502	266
2009	8 827	6 142	589	1 385	462	249
2010	9 443	6 752	724	1 375	386	207
2011	9 448	6 266	846	1 558	357	421
2012	10 199	6 083	890	1 714	406	1 105
2013	11 312	7 152	1 061	1 743	416	939
2014	13 580	9 193	1 226	1 917	339	904
2015	15 035	10 513	1 372	2 223	327	600
2016	16 926	12 112	1 600	2 350	262	602
2017	18 197	13 030	1 730	2 308	261	868
2018	19 261	13 970	1 618	2 655	222	796
2019	21 046	16 417	1 304	2 673	281	371
2020	9 124	6 944	356	1 506	120	199
2021	17 320	14 184	404	2 290	203	239

Cuadro 17.13

2a. parte

Año	Extranjeros					Otros a/
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	
1995	4 051	2 656	444	762	93	97
1996	3 928	3 072	480	212	74	90
1997	4 594	3 696	461	246	101	91
1998	4 631	3 981	274	210	83	83
1999	4 576	3 909	262	225	112	68
2000	5 238	4 413	330	309	123	62
2001	5 213	4 143	392	471	142	65
2002	5 293	4 125	436	545	124	63
2003	5 812	4 552	385	620	136	119
2004	6 913	5 507	453	661	181	111
2005	7 602	5 891	659	680	234	138
2006	8 067	6 191	669	720	323	164
2007	8 954	7 115	700	617	355	167
2008	9 391	7 199	700	741	489	262
2009	7 972	6 073	577	626	451	245
2010	8 668	6 657	708	738	367	199
2011	8 527	6 077	818	888	337	408
2012	9 306	5 892	868	1 080	376	1 089
2013	10 512	7 003	1 043	1 166	378	921
2014	12 662	8 996	1 196	1 262	321	886
2015	13 962	10 279	1 341	1 475	302	565
2016	15 739	11 823	1 566	1 571	230	549
2017	17 085	12 742	1 675	1 609	231	830
2018	18 069	13 687	1 565	1 848	210	758
2019	19 881	16 199	1 264	1 809	272	338
2020	8 389	6 819	334	952	114	171
2021	16 315	14 009	384	1 518	195	210



**Gasto total de los turistas internacionales al interior  
de México según calidad migratoria y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.13  
3a. parte y última

Millones de dólares

Año	Nacionales residentes en el exterior					Otros a/
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	
1995	714	103	14	579	7	10
1996	721	110	15	577	10	9
1997	709	89	14	587	14	5
1998	503	47	15	436	3	2
1999	486	40	9	428	7	1
2000	579	68	17	471	15	7
2001	728	49	18	622	33	6
2002	791	48	10	701	30	2
2003	868	77	11	750	21	9
2004	871	63	18	776	6	8
2005	901	73	20	789	9	10
2006	888	71	19	783	9	7
2007	783	66	19	686	8	4
2008	761	59	13	672	13	4
2009	855	69	12	759	11	4
2010	775	95	16	637	19	7
2011	922	189	28	670	21	13
2012	893	191	22	634	30	16
2013	800	149	18	577	38	18
2014	918	198	30	655	18	18
2015	1 073	234	31	748	25	35
2016	1 186	289	33	779	32	53
2017	1 112	288	55	700	30	38
2018	1 192	283	53	806	12	38
2019	1 164	218	40	864	8	33
2020	734	124	22	554	6	28
2021	1 005	175	21	772	9	28

a/ Incluye el gasto de turistas internacionales al interior de México por estudio y en tránsito.

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Turistas internacionales de México al exterior**  
**según vía de salida y motivo del viaje**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.14  
1a. parte

Año	Total						
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Compras	Otros a/
1995	3 703	761	378	1 758	179	386	241
1996	4 437	758	467	2 525	220	350	117
1997	4 838	948	463	2 611	202	467	147
1998	5 177	1 142	347	2 597	230	724	138
1999	5 543	987	409	3 003	248	758	139
2000	6 200	1 327	455	3 337	225	672	184
2001	6 423	1 286	557	4 054	148	147	231
2002	6 492	1 310	586	4 030	164	228	174
2003	6 603	1 230	595	4 015	319	226	217
2004	7 398	1 340	621	4 678	365	209	185
2005	8 000	1 487	684	4 971	327	342	190
2006	8 486	1 617	653	5 210	435	390	181
2007	9 387	1 817	709	5 772	427	464	199
2008	9 397	1 674	751	6 039	534	229	171
2009	9 037	1 631	740	5 822	500	169	176
2010	9 331	1 892	811	5 732	443	280	173
2011	10 200	2 182	902	6 041	521	362	193
2012	11 209	2 602	1 055	6 193	501	535	322
2013	11 694	3 001	1 141	5 766	520	874	392
2014	11 242	2 958	1 056	5 315	537	1 024	353
2015	11 275	2 864	1 282	4 981	558	1 240	349
2016	11 545	2 759	1 284	5 129	576	1 541	256
2017	11 299	2 832	1 362	5 078	544	1 302	181
2018	11 580	3 726	1 771	4 129	200	1 450	303
2019	12 236	3 496	2 046	4 753	356	1 304	279
2020	3 825	1 066	504	1 736	100	311	108
2021	8 783	2 165	1 353	3 788	206	569	701

Cuadro 17.14  
2a. parte

Año	Vía aérea						
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Compras	Otros a/
1995	1 056	400	273	240	28	2	112
1996	1 304	532	408	289	30	4	41
1997	1 448	732	378	243	35	7	53
1998	1 569	857	259	323	59	29	42
1999	1 698	791	311	444	72	15	66
2000	1 931	995	309	468	78	17	64
2001	2 031	842	359	687	59	5	79
2002	2 037	739	411	753	80	6	48
2003	2 063	678	452	735	98	15	85
2004	2 349	777	523	857	111	18	63
2005	2 565	826	541	1 003	96	16	82
2006	2 757	949	530	1 080	100	21	78
2007	3 098	1 139	591	1 142	94	32	100
2008	3 095	1 013	637	1 224	123	17	81
2009	2 937	966	631	1 122	141	13	64
2010	3 017	1 144	685	951	141	29	66
2011	3 181	1 264	773	874	122	64	84
2012	3 679	1 610	836	932	111	56	135
2013	4 100	2 011	919	917	92	26	136
2014	4 319	2 165	915	934	105	43	157
2015	4 708	2 279	1 133	983	122	29	163
2016	4 792	2 319	1 130	1 069	110	22	141
2017	5 071	2 482	1 280	1 108	100	9	93
2018	5 624	2 879	1 579	886	66	49	166
2019	5 921	2 184	1 875	1 426	236	25	175
2020	1 959	707	436	685	62	8	61
2021	4 385	1 592	843	1 261	141	90	457

**Turistas internacionales de México al exterior  
según vía de salida y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.14  
3a. parte y última

Miles de personas

Año	Vía terrestre						
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Compras	Otros a/
1995	2 647	361	105	1 519	151	383	129
1996	3 133	226	59	2 236	190	346	76
1997	3 390	215	85	2 368	167	460	95
1998	3 608	285	88	2 274	170	695	97
1999	3 845	196	98	2 559	175	743	73
2000	4 269	332	146	2 869	146	655	120
2001	4 392	443	198	3 367	90	142	152
2002	4 455	571	175	3 277	84	222	126
2003	4 540	552	143	3 280	221	212	132
2004	5 050	564	98	3 821	254	190	122
2005	5 435	661	142	3 968	231	326	108
2006	5 729	668	123	4 130	335	369	103
2007	6 289	678	118	4 630	333	431	99
2008	6 303	662	114	4 815	411	212	90
2009	6 101	665	109	4 701	359	156	112
2010	6 314	749	126	4 781	301	251	107
2011	7 019	918	129	5 168	398	298	108
2012	7 530	992	219	5 261	391	480	188
2013	7 594	990	222	4 849	428	848	256
2014	6 924	793	141	4 381	432	982	196
2015	6 567	586	149	3 998	437	1 212	186
2016	6 754	441	154	4 059	466	1 519	115
2017	6 227	350	82	3 970	444	1 292	88
2018	5 955	848	193	3 242	135	1 401	137
2019	6 314	1 313	171	3 328	120	1 279	103
2020	1 866	359	68	1 051	38	303	47
2021	4 398	573	510	2 527	65	478	244

a/ Incluye turistas internacionales por estudio y por atención médica.

Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Gasto total de los turistas internacionales de México al exterior  
según vía de salida y motivo del viaje  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 17.15

1a. parte

Millones de dólares

Año	Total						
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Compras	Otros a/
1995	1 023	365	236	228	25	72	97
1996	1 320	444	402	309	34	66	66
1997	1 593	601	359	414	47	100	71
1998	1 721	699	240	480	56	172	75
1999	1 691	594	363	438	56	152	88
2000	2 164	827	275	707	90	168	97
2001	2 399	789	373	994	53	42	149
2002	2 429	693	445	1 061	62	62	107
2003	2 565	654	507	1 085	112	72	137
2004	2 911	772	600	1 221	128	76	113
2005	3 314	885	704	1 357	118	109	140
2006	3 805	1 124	702	1 543	168	122	146
2007	4 373	1 338	856	1 686	153	156	184
2008	4 566	1 253	940	1 928	208	81	156
2009	4 058	1 106	910	1 623	214	51	153
2010	4 187	1 287	1 015	1 485	179	83	138
2011	4 693	1 403	1 252	1 494	187	138	219
2012	5 223	1 731	1 248	1 547	181	187	329
2013	5 777	2 084	1 410	1 606	182	192	303
2014	6 153	2 377	1 312	1 685	196	260	323
2015	6 470	2 423	1 404	1 707	235	340	361
2016	6 589	2 465	1 526	1 716	221	424	238
2017	6 960	2 841	1 524	1 865	198	370	162
2018	7 556	3 395	1 999	1 411	90	410	250
2019	6 358	2 508	1 690	1 451	202	333	174
2020	1 868	722	403	567	37	78	61
2021	3 877	1 281	805	1 243	73	161	314

Cuadro 17.15

2a. parte

Año	Vía aérea						
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Compras	Otros a/
1995	663	291	218	65	9	0	80
1996	922	392	389	80	9	2	50
1997	1 037	548	336	81	14	6	52
1998	1 089	622	221	132	22	34	59
1999	1 113	543	341	109	28	16	76
2000	1 357	746	235	220	62	25	69
2001	1 554	682	321	413	37	6	95
2002	1 500	542	398	458	45	7	49
2003	1 594	508	461	449	68	14	93
2004	1 821	606	563	474	81	20	77
2005	2 102	679	653	573	71	19	107
2006	2 484	888	653	722	88	20	113
2007	2 918	1 113	810	729	86	31	149
2008	3 091	1 041	895	894	119	15	127
2009	2 796	907	870	750	143	10	115
2010	2 941	1 090	966	636	122	26	102
2011	3 282	1 180	1 198	554	102	69	178
2012	3 708	1 466	1 165	633	92	82	270
2013	4 220	1 803	1 334	727	83	34	239
2014	4 504	2 144	1 264	681	89	51	275
2015	4 793	2 239	1 355	726	103	60	310
2016	4 759	2 313	1 476	642	94	25	210
2017	5 147	2 685	1 490	743	83	14	131
2018	5 979	3 160	1 915	580	59	59	207
2019	4 877	2 147	1 636	737	178	32	147
2020	1 427	625	382	336	29	6	49
2021	2 796	1 129	662	651	57	49	247

**Gasto total de los turistas internacionales de México al exterior**  
**según vía de salida y motivo del viaje**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 17.15  
3a. parte y última

Año	Vía terrestre						Otros a/
	Total	Placer	Negocios	Visita a familiares	Visita a amistades	Compras	
1995	361	74	19	163	16	72	17
1996	398	52	13	229	25	64	16
1997	556	53	23	333	33	94	19
1998	631	77	19	348	35	138	15
1999	578	51	21	330	28	136	12
2000	807	81	40	487	28	144	28
2001	846	107	52	581	16	36	53
2002	929	151	47	602	16	55	58
2003	972	146	46	636	43	58	43
2004	1 090	166	37	746	47	56	36
2005	1 212	207	51	784	46	90	33
2006	1 321	235	49	821	80	102	33
2007	1 454	225	46	957	67	125	35
2008	1 475	212	45	1 033	89	66	30
2009	1 262	199	40	873	70	42	38
2010	1 246	197	49	849	57	57	36
2011	1 411	223	54	940	85	69	41
2012	1 515	265	82	914	89	105	60
2013	1 556	281	76	879	99	158	64
2014	1 649	234	48	1 004	107	209	48
2015	1 677	184	49	980	132	281	51
2016	1 830	152	50	1 074	127	399	28
2017	1 813	156	34	1 121	115	356	31
2018	1 577	236	84	831	31	351	44
2019	1 481	361	54	713	24	301	28
2020	441	97	21	231	7	72	12
2021	1 081	151	143	592	16	111	67

a/ Incluye el gasto de turistas internacionales por estudio y por atención médica.  
Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Turistas internacionales según tipo de turismo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de personas

Cuadro 17.16

Año	Turismo receptivo por país de origen (Al interior de México)				Turismo egresivo por país destino (De México al exterior)		
	Total	Estados Unidos de América	Canadá	Otros a/	Total	Estados Unidos de América	Otros b/
1995	7 784	6 764	197	824	3 703	3 441	262
1996	8 982	7 891	269	822	4 437	4 113	324
1997	9 794	8 637	369	789	4 838	4 482	356
1998	9 775	8 118	519	1 138	5 177	4 789	388
1999	10 214	8 634	502	1 078	5 543	5 119	424
2000	10 591	9 235	477	879	6 200	5 717	483
2001	10 151	8 964	375	813	6 423	5 915	508
2002	9 883	8 717	361	805	6 492	5 984	509
2003	10 353	9 254	292	807	6 603	6 085	518
2004	11 553	10 305	336	912	7 398	6 811	588
2005	12 534	10 944	366	1 224	8 000	7 360	640
2009	12 501	10 489	613	1 399	9 037	8 306	731
2010	13 327	11 062	601	1 665	9 331	8 469	862
2011	13 237	10 645	760	1 832	10 200	9 002	1 198
2012	13 665	10 892	739	2 034	11 209	9 827	1 381
2013	14 562	11 498	849	2 215	11 694	10 331	1 364
2014	16 000	12 742	883	2 376	11 242	10 052	1 191
2015	18 307	15 244	935	2 127	11 275	10 046	1 229
2016	20 664	17 030	900	2 734	11 545	10 313	1 233
2017	22 483	18 389	1 186	2 907	11 299	10 020	1 279
2018	23 307	18 541	1 362	3 404	11 580	10 169	1 411
2019	23 758	18 445	1 231	4 081	12 236	10 753	1 482
2020	10 815	9 015	474	1 325	3 825	3 286	539
2021	18 044	14 764	221	3 059	8 783	7 692	1 092

a/ Incluye el turismo receptivo de Europa y América Latina.  
b/ Incluye el turismo egresivo de Canadá, América Central, América del Sur, Europa y Asia.  
Fuente: SECTUR. *Compendio Estadístico del Turismo en México, 2021*.

**Valor agregado bruto turístico en valores básicos**  
**Serie anual de 2003 a 2020**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 17.17

1a. parte

Concepto	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Total</b>	<b>661 092</b>	<b>741 824</b>	<b>783 744</b>	<b>846 881</b>	<b>918 255</b>
Productos de consumo	632 330	699 099	738 411	796 842	865 086
Productos característicos del turismo	315 529	351 388	373 104	402 743	434 364
Bienes característicos del turismo	982	1 037	995	1 055	991
Tiendas de campaña, ropa de playa y otros	978	1 032	989	1 049	986
Maletas y otros	2	2	2	2	2
Mapas, guías y revistas turísticas	3	3	4	4	4
Servicios característicos del turismo	314 546	350 351	372 109	401 688	433 372
Transporte aéreo de pasajeros	10 096	12 511	15 649	16 463	17 453
Transporte de pasajeros por ferrocarril	541	629	701	775	832
Transporte de pasajeros por agua	429	488	577	672	676
Transporte de pasajeros por carretera	104 573	114 102	120 581	129 348	138 751
Relacionados con el transporte	9 856	10 767	11 612	12 567	11 123
Alquiler de equipos de transporte	815	959	1 172	1 318	1 567
Agencias de viajes y otros servicios de reserva	4 795	5 787	6 496	7 079	7 586
De apoyo	821	910	1 023	1 084	1 151
Alojamiento para visitantes	182 622	204 199	214 299	232 383	254 234
En establecimientos tradicionales	56 140	60 625	65 374	70 479	77 034
En propiedad de casas de vacaciones	23 141	26 407	28 825	32 738	37 015
En casa de familiares y amigos (imputación)	103 341	117 167	120 100	129 167	140 184
Otros productos de consumo (conexos)	316 802	347 711	365 308	394 099	430 722
Bienes conexos	132 300	142 954	148 809	162 169	177 421
Artesanías	28 372	27 354	27 459	29 491	31 973
Alimentos y bebidas	57 944	65 172	66 436	71 192	78 452
Ropa y calzado	4 567	4 860	4 798	5 202	5 075
Libros, periódicos y revistas	404	365	356	394	387
Productos farmacéuticos y de aseo personal	6 708	6 745	6 882	7 094	7 599
Aparatos y películas fotográficas	1	2	2	2	2
Otros	34 305	38 455	42 877	48 794	53 933
Servicios conexos	184 502	204 758	216 499	231 929	253 301
Comercio turístico	52 897	59 209	62 793	66 132	71 753
Transporte local	12 323	13 923	14 983	15 382	16 361
De información	2 267	2 299	2 522	2 719	2 928
Financieros	1 954	1 554	1 290	1 118	1 006
Inmobiliarios y de alquiler	6 735	7 895	8 280	9 351	10 165
Profesionales	753	898	944	991	1 033
De salud	13 840	15 300	16 591	18 213	19 883
Culturales	8 665	9 112	9 508	10 154	11 349
Deportivos y recreativos	7 596	8 089	8 621	9 796	10 630
Restaurantes, bares y centros nocturnos	51 824	57 893	59 350	63 195	69 223
Otros servicios	25 649	28 585	31 616	34 878	38 970
Productos no destinados al consumo	28 762	42 725	45 333	50 039	53 169
Objetos valiosos	ND	ND	ND	ND	ND
Otros productos no destinados al consumo	28 762	42 725	45 333	50 039	53 169
De mercado	23 571	36 870	38 563	41 368	42 677
No de mercado	5 191	5 856	6 769	8 671	10 492
Administración y promoción turística	1 532	1 524	1 607	1 789	1 941
Servicios de enseñanza	2 919	3 532	4 234	5 523	7 393
Servicios de esparcimiento	160	157	156	167	189
Otros servicios	580	643	772	1 192	969

**Valor agregado bruto turístico en valores básicos**

Cuadro 17.17

**Serie anual de 2003 a 2020**

2a. parte

Millones de pesos corrientes

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>1 001 528</b>	<b>992 533</b>	<b>1 071 526</b>	<b>1 159 723</b>	<b>1 257 504</b>	<b>1 332 001</b>
Productos de consumo	939 367	922 494	994 627	1 079 012	1 171 817	1 240 211
Productos característicos del turismo	466 955	465 579	510 369	553 384	601 640	642 933
Bienes característicos del turismo	1 063	1 045	1 064	1 194	1 286	1 359
Tiendas de campaña, ropa de playa y otros	1 057	1 039	1 058	1 187	1 278	1 352
Maletas y otros	2	1	1	2	2	2
Mapas, guías y revistas turísticas	4	4	4	5	5	5
Servicios característicos del turismo	465 892	464 534	509 305	552 190	600 355	641 574
Transporte aéreo de pasajeros	18 595	21 120	22 342	22 098	24 694	23 727
Transporte de pasajeros por ferrocarril	840	920	1 158	1 284	1 447	1 550
Transporte de pasajeros por agua	710	697	763	847	994	1 000
Transporte de pasajeros por carretera	145 366	146 799	163 400	176 154	191 643	208 361
Relacionados con el transporte	10 122	10 257	10 595	10 784	11 186	11 267
Alquiler de equipos de transporte	1 747	1 640	1 777	1 970	2 276	2 542
Agencias de viajes y otros servicios de reserva	8 094	7 594	8 182	8 504	9 437	9 908
De apoyo	1 218	1 297	1 305	1 293	1 385	1 509
Alojamiento para visitantes	279 201	274 209	299 784	329 256	357 292	381 711
En establecimientos tradicionales	81 297	75 099	83 833	90 125	99 553	107 509
En propiedad de casas de vacaciones	41 306	47 391	50 786	56 022	62 207	68 153
En casa de familiares y amigos (imputación)	156 598	151 719	165 165	183 109	195 532	206 049
Otros productos de consumo (conexos)	472 412	456 914	484 257	525 628	570 176	597 278
Bienes conexos	197 775	190 819	201 921	219 802	241 444	257 160
Artesanías	35 381	34 815	38 114	43 892	47 770	50 905
Alimentos y bebidas	87 197	79 783	81 129	87 815	96 954	102 150
Ropa y calzado	5 343	5 311	5 765	6 268	6 780	7 075
Libros, periódicos y revistas	475	492	496	529	606	577
Productos farmacéuticos y de aseo personal	7 754	8 564	8 401	8 148	8 995	8 858
Aparatos y películas fotográficas	1	1	1	1	1	1
Otros	61 623	61 853	68 016	73 150	80 338	87 595
Servicios conexos	274 637	266 096	282 336	305 826	328 732	340 119
Comercio turístico	80 775	72 037	78 681	89 302	96 211	97 085
Transporte local	16 062	17 194	18 977	19 733	20 619	21 948
De información	3 139	3 183	3 793	4 136	4 855	5 356
Financieros	935	960	985	1 009	1 033	1 066
Inmobiliarios y de alquiler	10 958	10 346	9 983	10 482	10 979	11 607
Profesionales	1 040	989	1 048	1 117	1 178	1 154
De salud	20 853	21 280	21 913	23 135	24 180	25 469
Culturales	11 497	11 703	12 428	13 214	14 559	13 562
Deportivos y recreativos	11 531	12 079	13 095	14 154	14 791	15 451
Restaurantes, bares y centros nocturnos	75 865	71 314	74 045	79 722	87 307	91 206
Otros servicios	41 984	45 010	47 389	49 821	53 020	56 214
Productos no destinados al consumo	62 161	70 039	76 899	80 711	85 687	91 790
Objetos valiosos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros productos no destinados al consumo	62 161	70 039	76 899	80 711	85 687	91 790
De mercado	49 777	56 340	62 415	65 608	69 638	74 415
No de mercado	12 384	13 699	14 485	15 102	16 049	17 375
Administración y promoción turística	2 324	2 956	3 585	3 292	3 476	3 829
Servicios de enseñanza	8 512	8 667	8 682	10 219	11 204	12 216
Servicios de esparcimiento	228	385	403	522	542	603
Otros servicios	1 320	1 691	1 814	1 068	827	727



**Valor agregado bruto turístico en valores básicos**  
**Serie anual de 2003 a 2020**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 17.17  
3a. parte y última

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020/P
<b>Total</b>	<b>1 409 746</b>	<b>1 519 048</b>	<b>1 614 170</b>	<b>1 760 184</b>	<b>1 868 714</b>	<b>1 956 848</b>	<b>1 475 107</b>
Productos de consumo	1 306 039	1 406 461	1 492 818	1 623 795	1 720 342	1 819 600	1 359 234
Productos característicos del turismo	675 511	727 085	781 849	829 655	885 978	941 082	715 633
Bienes característicos del turismo	1 366	1 470	1 562	1 623	1 717	1 697	1 028
Tiendas de campaña, ropa de playa y otros	1 359	1 462	1 553	1 614	1 707	1 688	1 019
Maletas y otros	1	2	2	2	2	2	1
Mapas, guías y revistas turísticas	6	6	7	7	8	7	7
Servicios característicos del turismo	674 145	725 615	780 287	828 031	884 261	939 385	714 606
Transporte aéreo de pasajeros	31 947	36 774	43 848	49 207	54 817	63 736	28 281
Transporte de pasajeros por ferrocarril	1 731	2 176	2 428	2 590	2 849	3 025	2 937
Transporte de pasajeros por agua	1 034	1 156	1 322	1 654	1 840	1 951	1 543
Transporte de pasajeros por carretera	203 491	214 965	225 636	231 109	239 705	247 140	149 050
Relacionados con el transporte	11 530	13 224	14 892	15 996	18 327	19 450	12 532
Alquiler de equipos de transporte	2 774	3 138	3 664	3 934	4 258	4 711	3 864
Agencias de viajes y otros servicios de reserva	10 590	11 030	11 943	13 229	14 192	14 213	6 123
De apoyo	1 500	1 671	1 752	2 178	2 694	2 637	1 274
Alojamiento para visitantes	409 549	441 482	474 801	508 135	545 580	582 523	509 002
En establecimientos tradicionales	118 501	135 856	149 236	165 653	179 293	189 814	83 310
En propiedad de casas de vacaciones	73 963	80 248	90 843	99 416	113 413	129 405	152 559
En casa de familiares y amigos (imputación)	217 085	225 378	234 722	243 066	252 874	263 304	273 132
Otros productos de consumo (conexos)	630 527	679 376	710 969	794 140	834 364	878 518	643 601
Bienes conexos	268 282	286 975	290 978	341 824	346 487	363 133	271 535
Artesanías	52 967	58 526	63 290	69 829	74 474	77 731	67 421
Alimentos y bebidas	107 605	120 700	131 246	141 768	152 581	166 772	116 450
Ropa y calzado	7 058	7 516	7 771	8 087	8 521	8 338	5 417
Libros, periódicos y revistas	574	639	636	637	577	528	326
Productos farmacéuticos y de aseo personal	8 819	8 604	9 476	9 647	8 611	9 231	8 800
Aparatos y películas fotográficas	1	NS	NS	NS	NS	NS	NS
Otros	91 259	90 989	78 559	111 857	101 722	100 533	73 120
Servicios conexos	362 245	392 401	419 991	452 316	487 878	515 385	372 065
Comercio turístico	108 549	117 089	124 585	137 404	151 314	155 253	117 402
Transporte local	23 565	23 991	24 719	26 751	30 993	32 348	23 246
De información	5 804	6 750	7 901	8 476	8 713	10 092	2 370
Financieros	985	1 166	1 067	1 851	2 282	2 135	1 627
Inmobiliarios y de alquiler	12 157	12 685	13 273	13 920	14 481	15 035	14 967
Profesionales	1 206	1 291	1 394	1 425	1 541	1 538	1 382
De salud	26 609	28 125	30 023	33 349	37 773	42 078	33 442
Culturales	14 527	15 728	16 848	17 635	18 645	19 693	13 483
Deportivos y recreativos	15 652	16 514	17 504	18 335	19 545	19 090	9 731
Restaurantes, bares y centros nocturnos	94 557	105 577	112 767	119 849	127 862	139 058	99 097
Otros servicios	58 634	63 484	69 911	73 321	74 730	79 065	55 319
Productos no destinados al consumo	103 707	112 587	121 352	136 389	148 372	137 248	115 872
Objetos valiosos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros productos no destinados al consumo	103 707	112 587	121 352	136 389	148 372	137 248	115 872
De mercado	83 682	89 082	96 699	109 008	117 707	107 103	84 113
No de mercado	20 025	23 505	24 653	27 382	30 665	30 144	31 759
Administración y promoción turística	4 409	4 160	4 403	4 474	4 710	4 130	3 777
Servicios de enseñanza	14 059	17 614	18 683	21 452	24 531	24 610	26 390
Servicios de esparcimiento	698	865	837	808	841	878	1 099
Otros servicios	859	866	730	648	583	527	493

Fuente: INEGI. SCN. Cuenta satélite del turismo de México, 2021. Año base 2013.

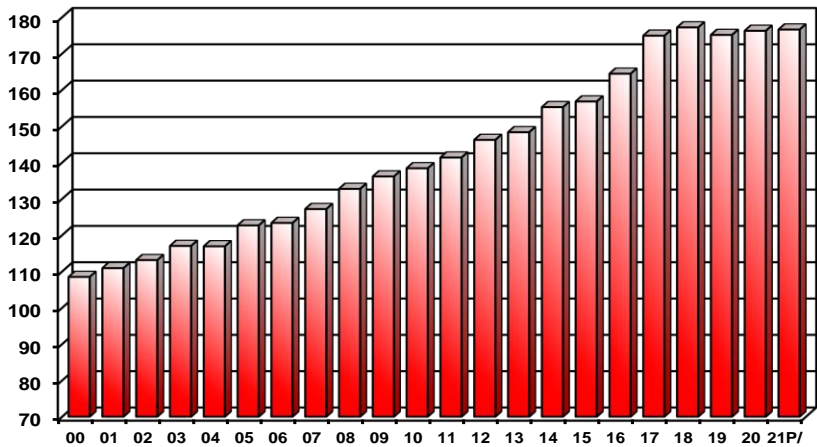
## 18. Transportes

En este capítulo se incorpora estadística referente al servicio de transportación en sus diferentes modalidades: tierra, agua y aire. En cuanto a transporte terrestre, se incluyen datos sobre la infraestructura carretera; número de empresas transportistas y unidades disponibles; volumen de carga y número de pasajeros transportados; y cifras del movimiento de vehículos en caminos y puentes federales. Por lo que toca al sistema ferroviario, se presentan las cifras de longitud de vías; equipo de transporte para carga y para pasajeros; volumen de carga; y número de pasajeros transportados.

Dada la magnitud e importancia que reviste el transporte público urbano de pasajeros, se incluyen algunos indicadores sobre el mismo para la Ciudad de México, Guadalajara y Monterrey.

La transportación por agua se aborda a partir de los datos acerca de los puertos, flota marítima, obras portuarias y movimiento de carga y de pasajeros.

**Evolución de la longitud de carreteras pavimentadas**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
Miles de kilómetros



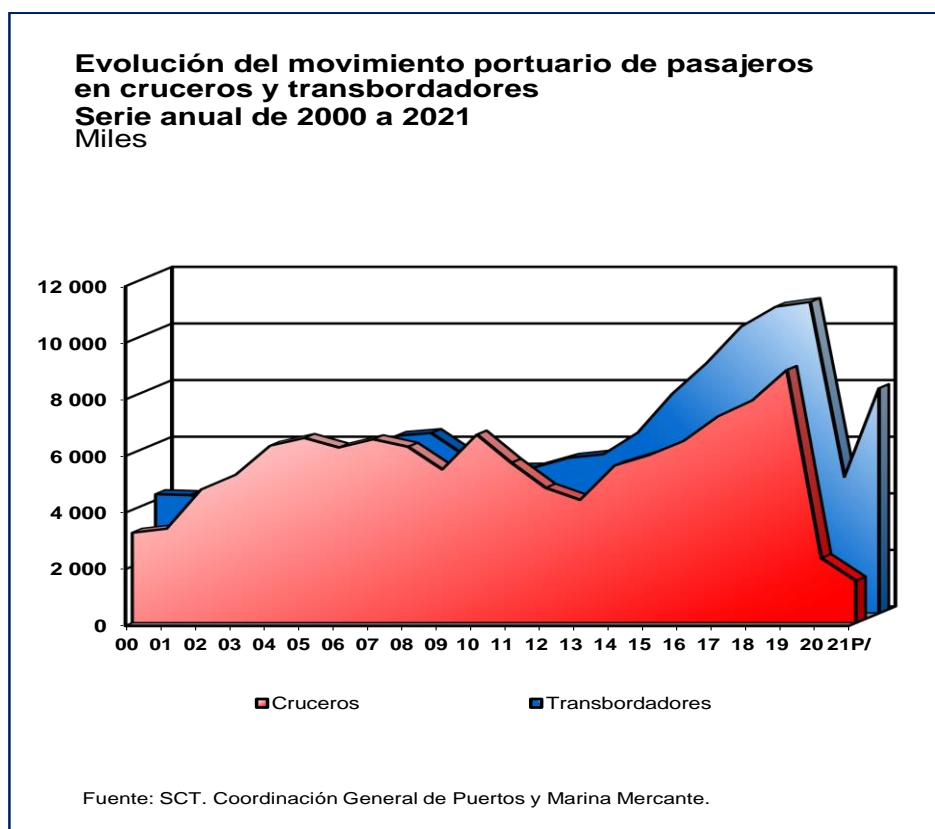
Fuente: SCT. Subsecretaría de Infraestructura.

En lo que concierne al transporte aéreo, se consideran datos de la infraestructura aeroportuaria y del equipo aéreo existente en el país; además, se proporcionan los referentes al movimiento de vuelos y pasajeros, así como a convenios de aviación firmados con otros países. Los datos de aeropuertos se desagregan en nacionales e internacionales y se presentan algunos indicadores de las empresas aéreas nacionales.

Por último, el capítulo se complementa con información del valor de la carga exportada e importada por modo de transporte y datos de exámenes médicos para prevenir accidentes.

Las cifras anteriores de este capítulo, se integraron a través de la concertación con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes y con las unidades responsables de coordinar o prestar los servicios relativos al sector. Pero las de 2019 y 2020 fueron consultadas en el portal de SCT y en su Anuario Estadístico. Este mecanismo permitió revisar y validar las series presentadas y actualizar los tabulados con la información más reciente disponible.

La serie incorporada en este capítulo es de 1995 a 2021; sin embargo, algunos tabulados presentan series más cortas debido a la disponibilidad de información en las áreas generadoras.



**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
al transporte, correo y almacenamiento  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 18.1  
1a. parte

Sector	Unidades econó- micas	Personal ocupado total					Remune- raciones (Millones de pesos)
		Total	Dependiente de la razón social			Personal ocupado no depen- diente de la razón social	
			Total	Personal ocupado remu- nerado	Propietarios familiares y otros trabajadores no remunerados		
Total	22 245	997 000	822 601	767 916	54 685	174 399	115 085
Transporte aéreo	115	34 858	22 966	22 926	40	11 892	10 889
Transporte por ferrocarril	9	15 673	11 287	11 287	0	4 386	4 156
Transporte por agua	342	12 487	8 973	8 028	945	3 514	2 034
Autotransporte de carga	7 378	293 845	266 267	246 533	19 734	27 578	32 496
Transporte terrestre de pasajeros, excepto por ferrocarril	4 563	298 359	280 013	255 391	24 622	18 346	31 092
Transporte por ductos	35	6 958	6 187	6 187	0	771	1 334
Transporte turístico	938	13 373	11 795	8 335	3 460	1 578	666
Servicios relacionados con el transporte	7 109	229 500	150 502	145 943	4 559	78 998	22 023
Servicios postales	32	14 618	14 618	14 618	0	0	3 765
Servicios de mensajería y paquetería	782	43 919	27 888	27 230	658	16 031	3 856
Servicios de almacenamiento	942	33 410	22 105	21 438	667	11 305	2 772

**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
al transporte, correo y almacenamiento  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 18.1  
2a. parte y última

Sector	Gastos para consumo de bienes y servicios (Millones de pesos)	Ingresos por suministro de bienes y servicios (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Formación bruta de capital fijo (Millones de pesos)	Activos fijos (Millones de pesos)
<b>Total</b>	<b>439 619</b>	<b>795 691</b>	<b>795 803</b>	<b>356 582</b>	<b>23 826</b>	<b>592 883</b>
Transporte aéreo	90 832	128 443	128 443	37 611	735	72 302
Transporte por ferrocarril	23 993	44 017	44 309	20 316	3 529	40 497
Transporte por agua	5 900	17 109	17 109	11 209	2 452	45 935
Autotransporte de carga	110 158	181 771	181 875	71 717	4 258	166 940
Transporte terrestre de pasajeros, excepto por ferrocarril	76 556	139 306	139 328	62 772	8 809	198 101
Transporte por ductos	8 123	18 476	18 475	10 353	926	14 804
Transporte turístico	2 247	4 134	4 134	1 888	199	4 644
Servicios relacionados con el transporte	97 140	215 462	215 203	118 391	2 134	31 422
Servicios postales	1 269	5 156	5 156	3 887	-13	3 878
Servicios de mensajería y paquetería	11 623	20 881	20 889	9 266	434	6 621
Servicios de almacenamiento	11 779	20 936	20 883	9 173	362	7 738

Nota: Los sectores privado y paraestatal comprenden a los productores de bienes y servicios que realizan actividades económicas como personas físicas o sociedades constituidas como empresas, incluidas aquellas con participación estatal y a las empresas productivas del estado, cuya finalidad es la producción de bienes y servicios de mercado.

Fuente: INEGI. Censos Económicos 2019. Resultados definitivos. Tabulados predefinidos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (20 de julio de 2020).

**Longitud de la red nacional de carreteras  
según superficie de rodamiento  
Serie anual de 1995 a 2021  
Kilómetros**

Cuadro 18.2

Año	Total	Pavimen- tada a/	Revestida	Terra- cería	Brechas mejoradas
1995	293 216	95 916	136 916	9 782	50 602
1996	297 403	98 717	138 480	9 774	50 432
1997	302 753	102 250	137 489	11 783	51 231
1998	308 941	104 023	140 694	11 808	52 416
1999	318 674	108 074	145 907	11 700	52 993
2000	323 065	108 488	145 279	8 741	60 557
2001	330 005	110 910	147 474	6 490	65 131
2002	337 168	113 125	148 586	6 693	68 764
2003	349 037	117 023	151 433	13 661	66 920
2004	352 076	116 927	156 501	15 500	63 148
2005	355 796	122 678	153 065	7 167	72 886
2006	356 945	123 354	154 496	10 525	68 570
2007	360 075	127 173	156 184	10 149	66 569
2008	364 612	131 245	151 288	8 937	73 142
2009	366 807	136 157	147 714	8 798	74 138
2010	371 936	138 404	150 404	8 782	74 346
2011	374 262	141 361	148 782	8 805	75 314
2012	377 660	146 221	145 576	11 266	74 597
2013	378 924	148 329	144 800	11 245	74 550
2014	389 345	155 239	152 252	12 046	69 808
2015	390 301	156 797	152 879	11 231	69 394
2016	393 473	164 459	148 849	10 703	69 462
2017	398 149	174 912	146 142	9 800	67 295
2018	407 958	177 192	130 989	31 123	68 654
2019	397 313	175 124	131 269	32 571	58 348
2020	397 938	176 250	128 713	34 248	58 727
2021 P/	401 366	176 599	130 643	35 859	58 266

Nota: Se consignan cifras proporcionadas por los 31 centros SCT y corresponden a kilómetros en operación.  
a/ Comprende carreteras libres de peaje, alimentadoras estatales, caminos rurales y de cuota (federales y estatales de dos y cuatro y más carriles).  
Fuente: Para 1995 a 1999: SCT. Dirección General de Evaluación.  
Para 2000 a 2021: SCT. Subsecretaría de Infraestructura.

**Longitud de la red nacional de carreteras  
según tipo de camino y superficie de rodamiento  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Kilómetros

Cuadro 18.3  
1a. parte

Año	Total	Troncales federales (Pavimen- tadas) a/	Alimentadoras estatales			
			Total	Pavimen- tadas b/	Terrace- rías	Revestidas
1995	293 216	46 959	56 901	44 095	825	11 981
1996	297 403	47 370	59 258	46 226	827	12 205
1997	302 753	47 805	60 984	48 854	844	11 286
1998	308 941	48 041	61 872	49 636	839	11 397
1999	318 674	48 194	62 344	51 111	731	10 502
2000	323 065	48 464	64 706	53 334	927	10 445
2001	330 005	48 404	65 553	55 785	733	9 035
2002	337 168	48 524	66 586	57 109	919	8 558
2003	349 037	48 433	74 139	60 893	660	12 586
2004	352 076	48 579	75 217	62 345	556	12 316
2005	355 796	48 362	71 032	63 538	560	6 934
2006	356 945	48 319	72 179	64 685	560	6 934
2007	360 075	48 475	73 874	65 586	1 266	7 022
2008	364 612	48 627	76 428	69 646	558	6 224
2009	366 807	48 844	78 267	72 496	558	5 213
2010	371 936	48 972	79 264	73 464	558	5 242
2011	374 262	49 102	80 774	75 144	558	5 072
2012	377 660	49 652	83 982	78 208	637	5 137
2013	378 924	49 986	85 076	79 302	637	5 137
2014	389 345	50 241	93 521	83 378	698	9 445
2015	390 301	50 403	94 983	84 850	697	9 435
2016	393 474	50 499	95 855	86 031	617	9 207
2017	398 149	50 952	120 414	111 077	615	8 721
2018	407 958	51 198	133 698	125 994	613	7 091
2019	397 313	51 418	129 350	120 742	896	7 712
2020	397 938	51 405	130 238	121 466	704	8 068
2021 P/	401 366	51 428	130 494	121 725	702	8 067

**Longitud de la red nacional de carreteras  
según tipo de camino y superficie de rodamiento  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Kilómetros

Cuadro 18.3  
2a. parte y última

Año	Caminos rurales c/				Brechas mejoradas
	Total	Pavimen- tados	Terrace- rías	Revestidos	
1995	138 754	4 862	8 957	124 935	50 602
1996	140 343	5 121	8 947	126 275	50 432
1997	142 733	5 591	10 939	126 203	51 231
1998	146 612	6 346	10 969	129 297	52 416
1999	155 143	8 769	10 969	135 405	52 993
2000	149 338	6 690	7 814	134 834	60 557
2001	150 917	6 721	5 757	138 439	65 131
2002	153 294	7 492	5 774	140 028	68 764
2003	159 545	7 697	13 001	138 847	66 920
2004	165 132	6 003	14 944	144 185	63 148
2005	163 516	10 778	6 607	146 131	72 886
2006	167 877	10 350	9 965	147 562	68 570
2007	171 157	13 112	8 883	149 162	66 569
2008	166 415	12 972	8 379	145 064	73 142
2009	165 558	14 817	8 240	142 501	74 138
2010	169 354	15 968	8 224	145 162	74 346
2011	169 072	17 115	8 247	143 710	75 314
2012	169 429	18 361	10 629	140 439	74 597
2013	169 311	19 041	10 608	139 662	74 550
2014	175 775	21 620	11 348	142 807	69 808
2015	175 521	21 543	10 534	143 444	69 394
2016	177 657	27 929	10 085	139 643	69 462
2017	157 348	12 815	9 185	135 349	67 295
2018	154 409	0	30 510	123 899	68 654
2019	158 196	2 965	31 675	123 557	58 348
2020	157 568	3 379	33 544	120 645	58 727
2021 P/	161 178	3 445	35 157	122 576	58 266

Nota: Se consignan cifras proporcionadas por los 31 centros SCT y corresponden a kilómetros en operación. Para 2017, se anota el total que proporcionó la fuente, aún cuando la suma de los parciales no coincida con el total.  
a/ Comprende carreteras libres de peaje, y de cuota (de dos y cuatro o más carriles).  
b/ Comprende carreteras de dos y cuatro o más carriles.  
c/ Comprende caminos rurales a cargo de la SCT, de gobierno de los estados y de otros.  
Fuente: Para 1995 a 1999: SCT. Dirección General de Evaluación.  
Para 2000 a 2021: SCT. Subsecretaría de Infraestructura.



**Vehículos de motor registrados en circulación**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.4

1a. parte

Año	Total	Automóviles				Camiones de pasajeros			
		Total	Oficial	Público	Particular	Total	Oficial	Público	Particular
1995	11 317 646	7 469 504	20 128	264 902	7 184 474	120 497	668	78 409	41 420
1996	11 750 028	7 830 864	18 079	304 568	7 508 217	96 933	934	80 860	15 139
1997	12 585 187	8 402 995	19 898	297 550	8 085 547	125 445	2 141	84 147	39 157
1998	13 562 820	9 086 209	32 253	339 751	8 714 205	176 443	2 233	100 296	73 914
1999	14 385 864	9 582 796	25 094	344 551	9 213 151	200 357	2 187	111 335	86 835
2000	15 611 916	10 176 179	31 081	359 515	9 785 583	202 396	3 293	110 660	88 443
2001	17 300 530	11 351 982	30 453	373 413	10 948 116	273 536	2 323	150 124	121 089
2002	18 784 594	12 254 910	34 489	374 995	11 845 426	299 365	2 349	163 143	133 873
2003	19 806 960	12 742 049	30 917	375 466	12 335 666	308 101	2 150	159 038	146 913
2004	20 878 438	13 388 011	30 364	374 438	12 983 209	264 585	1 740	115 664	147 181
2005	22 138 478	14 300 380	31 087	423 456	13 845 837	268 817	1 479	124 621	142 717
2006	24 907 229	16 411 813	43 558	471 549	15 896 706	310 189	1 580	164 852	143 757
2007	26 747 197	17 696 623	44 577	505 651	17 146 395	322 078	1 525	167 528	153 025
2008	29 287 903	19 420 942	52 184	489 054	18 879 704	333 287	1 647	167 514	164 126
2009	30 890 136	20 519 224	54 516	514 783	19 949 925	337 465	1 711	170 827	164 927
2010	31 635 012	21 152 773	55 617	503 115	20 594 041	312 738	1 809	142 650	168 279
2011	33 275 469	22 374 326	56 220	539 827	21 778 279	327 565	1 843	149 920	175 802
2012	34 875 837	23 569 623	56 668	553 968	22 958 987	338 520	1 749	155 355	181 416
2013	36 744 838	24 819 922	55 533	563 186	24 201 203	347 144	1 817	156 867	188 460
2014	38 027 171	25 543 908	55 996	584 017	24 903 895	347 720	1 738	151 933	194 049
2015	39 975 998	26 907 994	55 398	587 861	26 264 735	357 452	1 946	153 501	202 005
2016	42 454 265	28 664 295	59 757	608 076	27 996 462	367 772	2 091	151 097	214 584
2017	45 853 522	30 958 042	57 556	631 097	30 269 389	401 120	3 034	154 955	243 131
2018	47 783 926	32 290 067	59 443	719 773	31 510 851	443 579	3 109	197 848	242 622
2019	49 869 688	33 603 591	62 498	729 044	32 812 049	453 606	3 183	194 449	255 974
2020	51 215 678	34 425 695	63 980	732 631	33 629 084	461 089	3 469	195 455	262 165
2021	53 115 396	35 460 804	64 618	689 427	34 706 759	452 664	3 448	180 275	268 941

**Vehículos de motor registrados en circulación**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.4

2a. parte y última

Año	Camiones de carga				Motocicletas			
	Total	Oficial	Público	Particular	Total	Oficial	De alquiler	Particular
1995	3 598 685	26 982	73 714	3 497 989	128 960	247	1 360	127 353
1996	3 645 672	26 191	70 379	3 549 102	176 559	587	362	175 610
1997	3 878 581	26 444	74 765	3 777 372	178 166	580	828	176 758
1998	4 078 068	39 919	81 097	3 957 052	222 100	1 174	1 329	219 597
1999	4 340 112	34 196	93 712	4 212 204	262 599	1 665	1 730	259 204
2000	4 939 417	38 299	100 123	4 800 995	293 924	2 873	2 247	288 804
2001	5 394 206	40 840	87 409	5 265 957	280 806	3 503	2 384	274 919
2002	5 860 797	41 348	87 639	5 731 810	369 522	2 983	1 640	364 899
2003	6 317 293	37 773	83 367	6 196 153	439 517	4 293	1 876	433 348
2004	6 707 535	39 605	115 682	6 552 248	518 307	4 764	2 242	511 301
2005	6 980 738	41 193	131 917	6 807 628	588 543	5 101	2 640	580 802
2006	7 462 918	49 205	130 619	7 283 094	722 309	7 115	10 215	704 979
2007	7 849 491	52 546	135 654	7 661 291	879 005	7 917	10 687	860 401
2008	8 453 601	63 502	138 502	8 251 597	1 080 073	10 083	14 405	1 055 585
2009	8 835 194	70 175	145 120	8 619 899	1 198 253	10 893	15 604	1 171 756
2010	9 015 356	74 030	164 853	8 776 473	1 154 145	11 285	17 063	1 125 797
2011	9 260 456	77 467	167 880	9 015 109	1 313 122	11 074	17 324	1 284 724
2012	9 385 466	80 734	165 806	9 138 926	1 582 228	11 998	13 112	1 557 118
2013	9 704 131	81 192	172 550	9 450 389	1 873 641	12 865	9 851	1 850 925
2014	9 863 980	81 249	154 399	9 628 332	2 271 563	13 184	12 480	2 245 899
2015	10 073 288	80 364	149 806	9 843 118	2 637 264	13 651	13 234	2 610 379
2016	10 384 621	83 436	153 475	10 147 710	3 037 577	14 365	14 013	3 009 199
2017	10 895 817	84 828	146 036	10 664 953	3 598 543	14 238	14 975	3 569 330
2018	10 970 128	85 757	156 737	10 727 634	4 080 152	14 450	17 350	4 048 352
2019	11 022 869	88 615	157 511	10 776 743	4 789 622	15 890	18 337	4 755 395
2020	11 044 684	90 548	143 094	10 811 042	5 284 210	16 638	19 536	5 248 036
2021	11 262 666	87 784	125 400	11 049 482	5 939 262	17 133	20 928	5 901 201

Nota: Cifras al 31 de diciembre de cada año.

Fuente: INEGI, con base en cifras proporcionadas por los gobiernos de los estados.

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de pasaje y turismo  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.5

Año	Empresas a/	Flota vehicular (Unidades)					
		Total	Autobús	Automóvil	Camioneta	Minibús	Midibús
1995	1 854	50 848	47 254	1 828	1 766	ND	ND
1996	1 494	53 133 b/	43 533	3 160	1 848	4 450	ND
1997	1 417	44 372 b/	37 661	2 681	1 935	2 067	ND
1998	2 223	52 639 b/	43 777	3 601	3 276	1 964	ND
1999	2 312	54 245 b/	45 109	3 729	3 604	1 779	6
2000	2 409	56 882	46 527	3 940	5 726	620	69
2001	2 565	60 788	49 761	4 172	6 051	651	153
2002	3 039	64 997	53 570	4 248	6 401	618	160
2003	3 237	68 046	56 192	4 447	6 688	574	145
2004	3 457	70 325	58 098	4 566	7 013	518	130
2005	3 686	73 136	60 957	4 433	7 202	418	126
2006	4 194	76 330	63 655	4 606	7 595	357	117
2007	4 540	79 577	65 645	5 141	8 375	307	109
2008	3 413	70 656	59 115	4 283	6 865	291	102
2009	3 856	78 567	66 266	4 414	7 532	271	84
2010	4 155	78 763	66 421	4 459	7 550	251	82
2011	5 138	86 265	69 936	5 252	10 754	247	76
2012	5 528	92 125	72 734	6 319	12 742	253	77
2013	5 258	91 817	72 100	6 200	13 193	248	76
2014	5 429	93 427	72 203	6 204	14 697	247	76
2015	5 985	98 571	74 618	6 572	17 058	244	79
2016	6 554	107 969	80 299	7 211	20 139	242	78
2017	7 330	117 951	85 571	8 094	23 966	243	77
2018	7 989	129 315	92 338	8 886	27 767	246	78
2019	9 191	153 726	106 926	11 592	33 568	1 563	77
2020	8 429	156 064	108 620	11 341	34 463	1 563	77
2021	9 837	160 633	110 951	11 536	36 506	1 563	77

a/ Se refiere solo a personas morales.

b/ Incluye el no especificado.

Fuente: Para 1995 a 2018: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal.

Para 2019 a 2021: SCT. Estadística Básica del Autotransporte Federal. En:

<https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/>

**Pasajeros transportados por el servicio público  
federal de autotransporte de pasaje y turismo  
según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones

Cuadro 18.6

Año	Total	Autobús	Automóvil	Camioneta	Minibús
1995	2 691	2 655	17	19	ND
1996	2 750	2 701	21	28	ND
1997	2 257	2 206	25	26	ND
1998	2 536	2 443	59	34	ND
1999	2 580	2 479	64	24	13
2000	2 660	2 556	66	34	4
2001	2 713	2 635	55	20	3
2002	2 740	2 662	52	23	3
2003	2 780	2 690	37	50	3
2004	2 860	2 768	38	51	3
2005	2 950	2 855	37	56	2
2006	3 050	2 950	40	58	2
2007	3 141	3 038	41	60	2
2008	3 238	3 128	43	66	1
2009	3 050	2 947	40	62	1
2010	3 160	3 054	41	64	1
2011	3 264	3 155	42	66	1
2012	3 363	3 250	44	68	1
2013	3 391	3 277	44	69	1
2014	3 459	3 343	45	70	1
2015	3 558	3 439	46	72	1
2016	3 623	3 502	47	73	1
2017	3 701	3 577	48	75	1
2018	3 773	3 647	49	76	1
2019	3 749	3 623	49	76	1
2020	2 277	2 200	30	46	1
2021	3 147	3 041	41	64	1

Fuente: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Flota vehicular del servicio público federal de autotransporte  
de pasaje según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.7

Unidades

Año	Total	De lujo	Ejecutivo	Primera	Económico	Mixto	Transportación terrestre de y hacia puertos y aeropuertos
1995	44 711 a/	1 304	674	11 154	27 872	1 305	2 211
1996	46 427 a/	1 333	648	11 109	28 689	1 271	3 185
1997	37 643 a/	1 308	647	8 841	22 850	781	3 026
1998	40 846 a/	1 432	636	9 097	24 969	621	3 902
1999	40 197 a/	1 398	667	8 644	24 930	531	3 982
2000	41 758	1 647	746	9 459	25 355	274	4 277
2001	42 899	1 803	723	9 327	26 352	251	4 443
2002	44 573	1 833	723	9 400	27 904	236	4 477
2003	45 485	1 734	730	9 987	28 176	221	4 637
2004	45 906	1 315	349	11 150	28 237	214	4 641
2005	47 092	1 153	394	11 442	29 032	199	4 872
2006	47 751	1 224	411	11 331	29 497	191	5 097
2007	48 374	1 177	417	11 488	29 437	169	5 686
2008	42 648	954	363	10 202	26 111	120	4 898
2009	46 948	906	337	11 268	29 198	126	5 113
2010	46 658	832	398	10 978	29 282	123	5 045
2011	47 172	1 006	432	10 984	29 559	124	5 067
2012	50 312	1 326	432	11 158	30 763	137	6 496
2013	48 981	1 295	407	10 366	30 353	112	6 448
2014	47 610	1 280	402	10 069	29 330	102	6 427
2015	48 287	1 240	410	9 774	30 080	93	6 690
2016	51 371	1 363	404	10 327	31 922	91	7 264
2017	54 531	1 408	635	10 463	33 530	94	8 401
2018	57 599	1 372	467	10 826	35 440	97	9 397
2019	69 871	1 305	441	10 054	50 258	49	7 764
2020	69 624	1 327	428	9 952	50 360	49	7 508
2021	69 330	1 264	429	9 879	49 947	49	7 762

a/ Incluye la modalidad de paquetería.

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.

En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).

Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de turismo según modalidad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Unidades

Cuadro 18.8

Año	Total	Chofer guía	De excur- sión	Turístico	Turístico de lujo
1995	6 137	872	3 387	1 445	433
1996	6 706 a/	958	3 378	1 590	562
1997	6 729	949	3 412	1 678	690
1998	11 793	1 320	6 793	1 917	1 763
1999	14 048	1 416	8 401	2 005	2 226
2000	15 124	1 332	8 555	2 215	3 022
2001	17 889	1 331	10 535	2 531	3 492
2002	20 424	1 363	12 272	2 777	4 012
2003	22 561	1 397	13 499	2 990	4 675
2004	24 419	1 404	14 517	3 151	5 347
2005	26 044	1 392	16 098	3 035	5 519
2006	28 579	1 419	17 842	3 130	6 188
2007	31 203	1 480	19 238	3 252	7 233
2008	28 008	729	18 766	2 341	6 172
2009	31 619	737	21 449	2 571	6 862
2010	32 105	779	21 851	2 520	6 955
2011	39 093	1 682	23 291	3 605	10 515
2012	41 813	1 933	24 191	3 719	11 970
2013	42 836	1 785	25 238	3 406	12 407
2014	45 817	1 835	26 551	3 427	14 004
2015	50 284	2 025	28 357	3 532	16 370
2016	56 598	2 275	31 171	3 727	19 425
2017	63 420	2 400	34 238	3 821	22 961
2018	71 716	2 565	38 415	4 053	26 683
2019	83 855	1 747	50 432	3 858	27 818
2020	86 440	1 736	52 012	3 877	28 815
2021	91 303	1 787	54 743	3 888	30 885

a/ incluye no especificado.

Fuente: Para 1995 a 2018: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal.

Para 2019 a 2021: SICT. Estadística Básica del Autotransporte Federal. En:

<https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/>

**Pasajeros transportados por el servicio público federal  
de autotransporte de pasaje según modalidad  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.9

Millones

Año	Total	De lujo	Económico	Ejecutivo	Mixto	Primera	Transportación terrestre de y hacia puertos y aeropuertos
1995	2 457	67	1 631	38	78	623	20
1996	2 509	68	1 679	37	76	621	28
1997	2 008	67	1 337	37	47	494	26
1998	2 065	16	1 461	8	37	509	34
1999	2 070	18	1 466	10	16	523	37
2000	2 134	19	1 512	10	17	538	38
2001	2 224	37	1 611	23	15	515	23
2002	2 246	37	1 627	24	15	520	23
2003	2 279	38	1 651	24	15	528	23
2004	2 344	38	1 699	25	15	543	24
2005	2 418	40	1 752	25	16	560	25
2006	2 503	41	1 813	26	17	580	26
2007	2 578	42	1 868	27	17	597	27
2008	2 655	44	1 924	28	17	615	27
2009	2 501	41	1 812	27	16	579	26
2010	2 591	43	1 878	27	17	600	26
2011	2 677	44	1 940	28	18	620	27
2012	2 758	45	1 998	29	18	639	28
2013	2 781	46	2 015	29	18	644	29
2014	2 837	47	2 055	30	19	657	29
2015	2 918	48	2 114	31	19	676	30
2016	2 971	49	2 152	31	20	688	30
2017	3 035	50	2 199	32	20	703	31
2018	3 094	51	2 242	33	20	717	32
2019	3 074	50	2 227	32	20	712	31
2020	1 867	31	1 353	20	12	433	19
2021 P/	2 581	42	1 870	27	17	598	26

Fuente: Para 1995 a 2018: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal.  
Para 2019 a 2021: SICT. Estadística Básica del Autotransporte Federal.  
En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/>

**Pasajeros transportados por el servicio público federal  
de autotransporte de turismo según modalidad**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones

Cuadro 18.10

Año	Total	Chofer guía	De excursión	Turístico	Turístico de lujo
1995	234	4	182	35	13
1996	241	4	182	38	17
1997	249	5	184	40	20
1998	471	6	366	46	53
1999	510	7	401	45	57
2000	526	7	413	47	59
2001	489	3	425	10	51
2002	494	3	429	10	52
2003	501	3	435	10	53
2004	516	4	448	10	54
2005	532	4	461	11	56
2006	547	4	474	11	58
2007	563	4	488	12	59
2008	583	4	506	12	61
2009	549	4	476	11	58
2010	569	4	494	11	60
2011	587	4	509	12	62
2012	605	4	525	12	64
2013	610	4	530	12	64
2014	622	4	540	12	66
2015	640	4	556	13	67
2016	652	4	566	13	69
2017	666	5	578	13	70
2018	679	5	589	14	72
2019	675	5	586	14	71
2020	410	3	356	8	43
2021	566	4	492	11	60

Fuente: Para 1995 a 2018: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal.  
Para 2019 a 2021: SICT. Estadística Básica del Autotransporte Federal. En:  
<https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/>

**Empresas y flota vehicular del servicio público  
federal de autotransporte de carga  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.11  
1a. parte

Año	Empre- sas a/	Flota vehicular (Unidades)						
		Total	Motrices					
			Total	Camión de 2 ejes	Camión de 3 ejes	Camión de 4 ejes	Tracto- camión de 2 ejes	Tracto- camión de 3 ejes
1995	6 449	300 755	204 117	60 626	51 859	305	1 458	89 869
1996	6 239	315 318	212 909	63 234	53 227	305	1 508	94 635
1997	5 883	271 331	178 332	46 129	42 765	198	1 096	88 144
1998	7 864	312 117	201 587	49 486	46 985	166	1 375	103 575
1999	7 783	336 037	213 292	49 296	48 215	61	1 418	114 274
2000	7 880	372 263	227 847	45 247	49 311	7	1 336	131 714
2001	8 118	388 320	235 767	47 623	49 999	7	1 443	136 480
2002	9 810	415 847	250 025	50 694	52 272	7	1 480	145 361
2003	10 432	438 760	260 645	52 542	53 821	7	1 525	152 544
2004	10 978	458 549	268 725	54 059	54 554	7	1 567	158 329
2005	11 758	483 564	279 112	55 451	55 180	6	1 612	166 613
2006	13 998	515 279	292 418	57 601	56 052	6	1 684	176 781
2007	14 923	556 150	310 013	60 308	57 254	6	1 745	190 357
2008	13 181	501 538	273 455	53 393	45 271	6	1 500	172 950
2009	15 510	610 148	331 686	64 463	60 543	10	1 867	204 403
2010	16 892	635 468	342 064	67 012	61 858	ND	1 963	210 786
2011	19 887	658 760	351 705	70 469	60 333	ND	2 021	218 332
2012	20 014	715 683	380 342	76 667	64 784	ND	2 246	235 993
2013	18 937	729 046	381 250	75 293	64 582	0	2 276	238 390
2014	19 903	763 480	395 552	78 111	65 173	0	2 427	249 029
2015	21 337	806 405	414 790	82 036	67 048	0	2 576	262 222
2016	22 704	864 835	443 058	87 197	70 526	0	2 840	281 509
2017	25 720	917 381	463 016	84 226	73 909	0	2 968	301 088
2018	27 374	982 856	496 057	90 038	78 844	0	3 149	322 979
2019	28 121	1 099 371	561 061	115 058	89 294	0	3 524	351 959
2020	29 003	1 143 940	580 035	117 589	91 078	0	3 632	366 461
2021	30 591	1 201 053	606 090	121 897	93 754	0	3 747	385 250



**Empresas y flota vehicular del servicio público  
federal de autotransporte de carga  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.11  
2a. parte

Año	Flota vehicular (Unidades)						
	Motrices	De arrastre					
	Otros	Total	Semirre- molque de 1 eje	Semirre- molque de 2 ejes	Semirre- molque de 3 ejes	Semirre- molque de 4 ejes	Semirre- molque de 5 ejes
1995	ND	96 638	945	55 996	38 743	59	ND
1996	ND	102 409	1 062	59 736	40 571	68	ND
1997	ND	92 999	928	53 203	38 250	59	ND
1998	ND	110 530	1 083	65 386	42 968	65	ND
1999	28	122 619	1 128	75 610	44 593	79	4
2000	232	144 225	1 238	92 283	48 937	95	5
2001	215	152 341	1 294	99 722	49 435	98	5
2002	211	165 601	1 241	110 561	51 665	108	6
2003	206	177 864	1 354	120 905	53 263	116	7
2004	209	189 568	1 395	131 668	54 040	125	7
2005	250	204 186	1 515	145 166	54 695	143	7
2006	294	222 580	1 640	162 137	55 923	161	8
2007	343	245 843	1 775	182 685	58 215	180	12
2008	335	227 806	1 643	174 937	48 423	157	12
2009	400	278 133	2 042	210 190	62 563	206	21
2010	445	293 053	2 143	223 350	64 113	226	21
2011	550	306 700	2 327	236 198	64 541	235	26
2012	652	334 858	2 572	258 348	70 058	261	26
2013	709	347 112	2 685	268 948	71 565	298	33
2014	812	367 051	2 789	285 861	74 455	342	37
2015	908	390 563	3 015	306 067	77 493	394	49
2016	986	420 553	3 368	331 195	81 782	495	56
2017	825	453 916	3 643	358 813	87 040	585	60
2018	1 047	486 335	3 815	386 568	91 393	637	67
2019	1 226	537 813	4 498	428 206	100 495	679	84
2020	1 275	563 400	4 763	450 178	103 770	705	88
2021	1 442	594 443	4 788	475 631	109 208	739	91

**Empresas y flota vehicular del servicio público  
federal de autotransporte de carga  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.11  
3a. parte y última

Año	Flota vehicular (Unidades)						Grúas indus- triales b/
	De arrastre						
	Semirre- molque de 6 ejes	Remolque de 2 ejes	Remolque de 3 ejes	Remolque de 4 ejes	Remolque de 5 ejes	Remolque de 6 ejes	
1995	84	600	171	37	ND	3	ND
1996	88	649	189	43	ND	3	ND
1997	14	354	154	36	ND	1	ND
1998	17	580	373	52	ND	6	ND
1999	21	705	406	61	2	10	126
2000	37	994	540	85	2	9	191
2001	48	1 090	554	83	2	10	212
2002	48	1 278	592	90	2	10	221
2003	45	1 427	640	96	2	9	251
2004	44	1 518	670	89	2	10	256
2005	41	1 810	718	79	2	10	266
2006	38	1 856	725	79	2	11	281
2007	40	2 090	750	82	2	12	294
2008	38	2 003	530	51	2	10	277
2009	49	2 337	621	91	2	11	329
2010	49	2 418	632	91	2	8	351
2011	52	2 586	635	89	2	9	355
2012	57	2 753	671	93	2	17	483
2013	66	2 750	635	104	8	20	684
2014	72	2 720	648	95	11	21	877
2015	75	2 694	645	93	12	26	1 052
2016	83	2 747	650	112	15	50	1 224
2017	96	2 832	656	120	15	56	449
2018	115	2 881	664	120	15	60	464
2019	131	2 815	689	136	18	62	497
2020	134	2 845	700	137	18	62	505
2021	145	2 907	725	136	17	56	520

Nota: Comprende carga general y especializada.  
a/ Se refiere solo a personas morales.  
b/ A partir de 2017 las cifras disminuyeron significativamente debido a que las grúas para arrastre y las grúas para arrastre y salvamento de vehículos se trasladaron a servicios auxiliares.  
Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.  
En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).  
Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga según clase de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.12

Año	Empresas a/			Flota vehicular (Unidades) b/		
	Total	General	Especiali- zada c/	Total	General	Especiali- zada c/
1995	6 449	5 278	1 171	300 755	269 217	31 538
1996	6 239	5 841	398	315 318	282 375	32 943
1997	5 883	5 107	776	271 331	240 212	31 119
1998	7 864	6 812	1 052	312 117	276 390	35 727
1999	7 783	6 297	1 486	375 333	332 618	42 715
2000	7 880	5 669	2 211	372 263	327 354	44 909
2001	8 118	6 101	2 017	388 320	340 718	47 602
2002	9 810	7 351	2 459	415 847	364 046	51 801
2003	10 432	7 805	2 627	438 760	383 569	55 191
2004	10 978	8 202	2 776	458 549	400 191	58 358
2005	11 758	8 815	2 943	483 564	421 269	62 295
2006	13 998	10 632	3 366	515 279	448 917	66 362
2007	14 923	11 373	3 550	556 150	483 172	72 978
2008	13 181	10 287	2 894	501 538	435 549	65 989
2009	15 510	12 098	3 412	610 148	527 386	82 762
2010	16 892	13 210	3 682	635 468	548 579	86 889
2011	19 887	15 370	4 517	658 760	568 740	90 020
2012	20 014	15 298	4 716	715 683	616 079	99 604
2013	18 937	14 416	4 521	729 046	623 439	105 607
2014	19 903	15 084	4 819	763 480	650 798	112 682
2015	21 337	16 109	5 228	806 405	685 109	121 296
2016	22 704	17 082	5 622	864 835	733 345	131 490
2017	25 720	20 319	5 401	917 381	786 876	130 505
2018	27 374	21 582	5 792	982 856	841 403	141 453
2019	28 121	22 849	5 272	1 099 371	954 402	144 969
2020	29 003	23 471	5 532	1 143 435	990 358	153 077
2021	30 591	24 655	5 936	1 201 053	1 037 279	163 774

a/ Se refiere solo a personas morales.

b/ Comprende unidades motrices y de arrastre.

c/ Debido al proceso de desregularización, se consideran únicamente siete especialidades, el resto forman parte de carga general.

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.

En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).

Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Carga transportada por el servicio público federal  
de autotransporte según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.13

Miles de toneladas

Año	Total	Camión de 2 ejes	Camión de 3 ejes	Camión de 4 ejes	Tracto- camión de 2 ejes	Tracto- camión de 3 ejes
1995	366 673	62 566	80 278	551	3 009	220 269
1996	383 267	65 258	82 395	551	3 113	231 950
1997	332 466	47 605	66 201	357	2 262	216 041
1998	380 801	51 069	72 733	299	2 838	253 862
1999	394 432	50 793	73 276	175	2 844	267 344
2000	413 193	40 933	70 394	13	2 780	299 073
2001	409 210	46 498	74 239	13	2 683	285 777
2002	411 100	46 750	74 570	13	2 667	287 100
2003	416 200	47 300	75 490	13	2 731	290 666
2004	426 100	48 400	77 300	13	2 837	297 550
2005	435 500	49 470	79 000	13	2 897	304 120
2006	445 449	50 630	80 797	14	2 919	311 089
2007	473 859	52 864	85 209	14	3 127	332 645
2008	484 300	54 831	87 767	14	3 190	338 498
2009	450 900	31 126	60 391	ND	3 422	355 961
2010	470 000	32 445	62 949	ND	3 566	371 040
2011	485 502	33 515	65 025	ND	3 685	383 277
2012	498 147	34 388	66 718	0	3 781	393 260
2013	502 150	34 664	67 255	0	3 811	396 420
2014	511 340	35 299	68 485	0	3 881	403 675
2015	522 990	36 103	70 046	0	3 970	412 872
2016	535 548	36 969	71 728	0	4 065	422 786
2017	546 588	37 732	73 206	0	4 149	431 501
2018	556 411	38 410	74 515	0	4 225	439 261
2019	552 318	38 275	73 826	0	4 185	436 032
2020	512 726	35 394	68 672	0	3 892	404 768
2021	534 469	36 895	71 583	0	4 057	421 934

Nota: Comprende carga general y especializada. En el cálculo de toneladas transportadas se consideran las combinaciones de las unidades motrices con las de arrastre (semirremolques y remolques).

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.

En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).

Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga general  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.14  
1a. parte

Año	Empresas a/	Flota vehicular (Unidades) b/						
		Total	Motrices					Tracto- camión de 3 ejes
			Total	Camión de 2 ejes	Camión de 3 ejes	Camión de 4 ejes	Tracto- camión de 2 ejes	
1995	5 278	269 217	187 444	55 709	50 819	246	1 359	79 311
1996	5 841	282 375	195 400	57 870	52 011	246	1 400	83 873
1997	5 107	240 212	161 628	40 872	41 244	131	984	78 397
1998	6 812	276 390	182 376	43 169	45 292	107	1 237	92 571
1999	6 297	332 618	215 168	47 403	51 697	52	1 434	114 572
2000	5 669	327 354	203 148	37 176	46 927	2	1 217	117 623
2001	6 101	340 718	209 637	39 082	47 380	2	1 281	121 711
2002	7 351	364 046	221 745	41 450	49 367	2	1 299	129 453
2003	7 805	383 569	230 668	42 783	50 745	2	1 345	135 629
2004	8 202	400 191	237 254	43 744	51 288	2	1 385	140 678
2005	8 815	421 269	245 377	44 549	51 540	1	1 458	147 686
2006	10 632	448 917	256 193	45 936	52 097	2	1 543	156 479
2007	11 373	483 172	270 191	47 737	52 939	2	1 599	167 776
2008	10 287	435 549	236 145	41 897	41 364	2	1 370	151 419
2009	12 098	527 386	286 419	50 172	55 849	6	1 706	178 577
2010	13 210	548 579	294 691	51 793	57 076	ND	1 778	183 935
2011	15 370	568 740	302 051	54 558	55 428	ND	1 821	190 068
2012	15 298	616 079	325 385	59 200	59 449	ND	2 032	204 465
2013	14 416	623 439	324 369	57 591	59 049	0	2 026	205 436
2014	15 084	650 798	335 097	59 649	59 339	0	2 154	213 642
2015	16 109	685 109	349 907	62 874	60 701	0	2 309	223 661
2016	17 082	733 345	372 737	66 903	63 506	0	2 549	239 375
2017	20 319	786 876	397 416	71 270	66 632	0	2 697	256 376
2018	21 582	841 403	424 216	76 099	70 010	0	2 835	274 667
2019	22 849	954 402	488 361	102 086	80 654	0	3 267	301 642
2020	23 471	990 458	504 112	104 104	82 185	0	3 369	313 720
2021	24 655	1 037 279	525 672	107 497	84 560	0	3 469	329 371

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga general  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.14

2a. parte

Año	Flota vehicular (Unidades) b/						
	Motrices	De arrastre					
	Otros	Total	Semirre- molque de 1 eje	Semirre- molque de 2 ejes	Semirre- molque de 3 ejes	Semirre- molque de 4 ejes	Semirre- molque de 5 ejes
1995	ND	81 773	694	47 928	32 398	54	ND
1996	ND	86 975	797	51 248	34 093	63	ND
1997	ND	78 584	731	45 129	32 256	54	ND
1998	ND	94 014	933	56 214	36 314	59	ND
1999	10	117 450	1 099	73 214	42 324	78	5
2000	203	124 206	1 144	80 152	41 852	83	5
2001	181	131 081	1 194	86 621	42 100	82	5
2002	174	142 301	1 131	95 879	43 920	91	5
2003	164	152 901	1 240	104 997	45 129	91	5
2004	157	162 937	1 266	114 384	45 666	97	5
2005	143	175 892	1 339	126 466	46 195	115	5
2006	136	192 722	1 444	141 828	47 425	131	6
2007	138	212 979	1 560	159 670	49 514	146	6
2008	93	199 402	1 406	154 446	41 425	118	6
2009	109	240 964	1 774	183 929	52 728	147	6
2010	109	253 884	1 870	195 480	53 911	153	6
2011	176	266 686	2 017	207 575	54 322	150	7
2012	239	290 691	2 230	226 840	58 710	158	6
2013	267	299 067	2 272	234 797	59 286	124	6
2014	313	315 698	2 366	249 380	61 291	119	6
2015	362	335 199	2 553	266 621	63 437	109	7
2016	404	360 605	2 855	288 365	66 783	105	7
2017	441	389 457	3 077	312 738	70 967	110	7
2018	605	417 184	3 222	336 899	74 345	111	7
2019	712	465 942	3 937	375 910	83 305	130	10
2020	734	486 246	4 182	393 678	85 550	132	10
2021	775	511 510	4 194	415 246	89 170	130	10

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga general  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.14  
3a. parte y última

Año	Flota vehicular (Unidades) b/						Grúas indus- triales
	De arrastre						
	Semirremol- que de 6 ejes	Remolque de 2 ejes	Remolque de 3 ejes	Remolque de 4 ejes	Remolque de 5 ejes	Remolque de 6 ejes	
1995	84	462	115	35	ND	3	ND
1996	88	511	131	41	ND	3	ND
1997	13	256	110	34	ND	1	ND
1998	16	292	130	50	ND	6	ND
1999	22	437	204	58	2	7	ND
2000	34	577	280	72	2	5	ND
2001	40	658	304	69	2	6	ND
2002	40	827	327	73	2	6	ND
2003	36	950	371	75	2	5	ND
2004	35	1 035	374	67	2	6	ND
2005	33	1 287	387	57	2	6	ND
2006	32	1 387	399	61	2	7	2
2007	34	1 559	419	61	2	8	2
2008	32	1 542	375	44	2	6	2
2009	41	1 814	446	70	2	7	3
2010	41	1 885	458	70	2	8	4
2011	37	2 043	457	67	2	9	3
2012	36	2 155	478	67	2	9	3
2013	33	2 068	441	32	2	6	3
2014	33	2 036	429	30	2	6	3
2015	26	1 998	417	26	2	3	3
2016	25	2 012	421	27	2	3	3
2017	27	2 072	424	29	2	4	3
2018	27	2 108	429	30	2	4	3
2019	31	2 095	471	48	2	3	99
2020	32	2 128	481	48	2	3	100
2021	33	2 185	490	47	2	3	97

a/ Se refiere solo a personas morales.

b/ A partir de 1994, la información de camiones y tractocamiones de dos ejes se obtiene del Banco de Datos de la Dirección General de Autotransporte Federal.

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.

En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).

Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Carga transportada por el servicio público federal  
de autotransporte de carga general  
según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas**

Cuadro 18.15

Año	Total	Camión de 2 ejes	Camión de 3 ejes	Camión de 4 ejes	Tracto- camión de 2 ejes	Tracto- camión de 3 ejes
1995	333 800	57 492	78 668	444	2 805	194 391
1996	349 142	59 722	80 513	445	2 890	205 572
1997	300 444	42 180	63 846	236	2 031	192 151
1998	344 282	44 550	70 112	193	2 553	226 874
1999	354 241	43 629	70 282	121	2 544	237 665
2000	368 066	33 097	66 700	3	2 532	265 734
2001	365 912	38 165	70 477	4	2 456	254 810
2002	367 600	38 350	70 800	4	2 446	256 000
2003	372 150	38 800	71 690	4	2 500	259 156
2004	381 000	39 700	73 400	4	2 596	265 300
2005	389 400	40 580	75 015	4	2 651	271 150
2006	398 158	41 528	76 688	4	2 672	277 265
2007	423 458	43 285	80 878	4	2 861	296 430
2008	433 400	45 038	83 367	4	2 923	302 068
2009	394 079	24 257	55 709	ND	3 127	310 986
2010	410 772	25 285	58 069	ND	3 259	324 159
2011	424 321	26 119	59 984	ND	3 367	334 851
2012	435 373	26 799	61 546	0	3 455	343 573
2013	438 871	27 015	62 041	0	3 482	346 333
2014	446 903	27 509	63 176	0	3 546	352 672
2015	457 085	28 136	64 616	0	3 627	360 706
2016	468 060	28 811	66 167	0	3 714	369 368
2017	477 709	29 405	67 531	0	3 791	376 982
2018	486 296	29 935	68 740	0	3 860	383 761
2019	480 211	29 559	67 885	0	3 810	378 957
2020	448 114	27 583	63 348	0	3 556	353 627
2021	467 117	28 753	66 033	0	3 707	368 624

Nota: En el cálculo de toneladas transportadas se consideran las combinaciones de las unidades motrices con las de arrastre (semirremolques y remolques).A partir de 1994, la flota vehicular es la registrada en el Banco de Datos de la Dirección General de Autotransporte Federal.  
Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.  
En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).  
Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.



**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga especializada  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.16  
1a. parte

Año	Empre- sas a/	Flota vehicular (Unidades) b/					
		Total	Motrices				Tracto- camión de 2 ejes
			Total	Camión de 2 ejes	Camión de 3 ejes	Camión de 4 ejes	
1995	1 171	31 538	16 673	4 917	1 040	59	99
1996	398	32 943	17 509	5 364	1 216	59	108
1997	776	31 119	16 704	5 257	1 521	67	112
1998	1 052	35 727	19 211	6 317	1 693	59	138
1999	1 486	42 715	23 066	7 658	2 156	16	150
2000	2 211	44 909	24 699	8 071	2 384	5	119
2001	2 017	47 602	26 130	8 541	2 619	5	162
2002	2 459	51 801	28 280	9 244	2 905	5	181
2003	2 627	55 191	29 977	9 759	3 076	5	180
2004	2 776	58 358	31 471	10 315	3 266	5	182
2005	2 943	62 295	33 735	10 902	3 640	5	154
2006	3 366	66 362	36 225	11 665	3 955	4	141
2007	3 550	72 978	39 822	12 571	4 315	4	146
2008	2 894	65 989	37 310	11 496	3 907	4	130
2009	3 412	82 762	45 267	14 291	4 694	4	161
2010	3 682	86 889	47 373	15 219	4 782	ND	185
2011	4 517	90 020	49 654	15 911	4 905	ND	200
2012	4 716	99 604	54 957	17 467	5 335	0	214
2013	4 521	105 607	56 881	17 702	5 533	0	250
2014	4 819	112 682	60 455	18 462	5 834	0	273
2015	5 228	121 296	64 883	19 162	6 347	0	267
2016	5 622	131 490	70 321	20 294	7 020	0	291
2017	5 401	130 505	65 600	12 956	7 277	0	271
2018	5 792	141 453	71 841	13 939	8 834	0	314
2019	5 272	144 969	72 700	12 972	8 640	0	257
2020	5 532	153 482	75 923	13 485	8 893	0	263
2021	5 936	163 774	80 418	14 400	9 194	0	278

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga especializada  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.16  
2a. parte

Año	Flota vehicular (Unidades) b/						
	Motrices		Total	De arrastre			
	Tracto- camión de 3 ejes	Otros		Semirre- molque de 1 eje	Semirre- molque de 2 ejes	Semirre- molque de 3 ejes	Semirre- molque de 4 ejes
1995	10 558	ND	14 865	251	8 068	6 345	5
1996	10 762	ND	15 434	265	8 488	6 478	5
1997	9 747	ND	14 415	197	8 074	5 994	5
1998	11 004	ND	16 516	150	9 172	6 654	6
1999	13 065	21	19 508	161	11 238	7 484	10
2000	14 091	29	20 019	94	12 131	7 085	12
2001	14 769	34	21 260	100	13 101	7 335	16
2002	15 908	37	23 300	110	14 682	7 745	17
2003	16 915	42	24 963	114	15 908	8 134	25
2004	17 651	52	26 631	129	17 284	8 374	28
2005	18 927	107	28 294	176	18 700	8 500	28
2006	20 302	158	29 858	196	20 309	8 498	30
2007	22 581	205	32 864	215	23 015	8 701	34
2008	21 531	242	28 404	237	20 491	6 998	39
2009	25 826	291	37 169	268	26 261	9 835	59
2010	26 851	336	39 169	273	27 870	10 202	73
2011	28 264	374	40 014	310	28 623	10 219	85
2012	31 528	413	44 167	342	31 508	11 348	103
2013	32 954	442	48 045	413	34 151	12 279	174
2014	35 387	499	51 353	423	36 481	13 164	223
2015	38 561	546	55 364	462	39 446	14 056	285
2016	42 134	582	59 948	513	42 830	14 999	390
2017	44 712	384	64 459	566	46 075	16 073	475
2018	48 312	442	69 151	593	49 669	17 048	526
2019	50 317	514	71 871	561	52 296	17 190	549
2020	52 741	541	77 154	581	56 500	18 220	573
2021	55 879	667	82 933	594	60 385	20 038	609

**Empresas y flota vehicular del servicio público federal  
de autotransporte de carga especializada  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.16  
3a. parte y última

Año	Flota vehicular (Unidades) b/							Grúas indus- triales c/
	De arrastre							
	Semirremol- que 5 ejes	Semirremol- que 6 ejes	Remol- que de 2 ejes	Remolque de 3 ejes	Remolque de 4 ejes	Remolque de 5 ejes	Remolque de 6 ejes	
1995	ND	0	138	56	2	0	ND	ND
1996	ND	0	138	58	2	0	ND	ND
1997	ND	1	98	44	2	0	ND	ND
1998	ND	1	288	243	2	0	ND	ND
1999	0	2	350	249	10	0	4	141
2000	ND	3	417	260	13	0	4	191
2001	ND	8	432	250	14	0	4	212
2002	1	8	451	265	17	0	4	221
2003	2	9	477	269	21	0	4	251
2004	2	9	483	296	22	0	4	256
2005	2	8	523	331	22	0	4	266
2006	2	6	469	326	18	0	4	279
2007	6	6	531	331	21	0	4	292
2008	6	6	461	155	7	0	4	275
2009	15	8	523	175	21	0	4	326
2010	15	8	533	174	21	0	0	347
2011	19	15	543	178	22	0	0	352
2012	20	21	598	193	26	0	8	480
2013	27	33	682	194	78	0	14	681
2014	31	39	684	219	65	9	15	874
2015	42	49	696	228	67	10	23	1 049
2016	49	58	735	229	85	13	47	1 221
2017	53	69	760	232	91	13	52	446
2018	60	88	773	235	90	13	56	461
2019	74	100	720	218	88	16	59	398
2020	78	102	717	219	89	16	59	405
2021	81	112	722	235	89	15	53	423

a/ Se refiere solo a personas morales.

b/ A partir de 1994, la información de camiones y tractocamiones de dos ejes se obtiene del Banco de Datos de la Dirección General de Autotransporte Federal.

c/ En 2017 las cifras disminuyeron significativamente debido a que las grúas para arrastre y las grúas para arrastre y salvamento de vehículos se trasladaron a servicios auxiliares.

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.

En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).

Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Carga transportada por el servicio público federal  
de autotransporte de carga especializada  
según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas**

Cuadro 18.17

Año	Total	Camión de 2 ejes	Camión de 3 ejes	Camión de 4 ejes	Tracto- camión de 2 ejes	Tracto- camión de 3 ejes
1995	32 873	5 074	1 610	107	204	25 878
1996	34 125	5 536	1 882	106	223	26 378
1997	32 022	5 425	2 355	121	231	23 890
1998	36 519	6 519	2 621	106	285	26 988
1999	40 191	7 164	2 994	54	300	29 679
2000	45 127	7 836	3 694	10	248	33 339
2001	43 298	8 333	3 762	9	227	30 967
2002	43 500	8 400	3 770	9	221	31 100
2003	44 050	8 500	3 800	9	231	31 510
2004	45 100	8 700	3 900	9	241	32 250
2005	46 100	8 890	3 985	9	246	32 970
2006	47 291	9 102	4 109	10	246	33 824
2007	50 401	9 579	4 331	10	266	36 215
2008	50 900	9 793	4 400	10	267	36 430
2009	56 821	6 869	4 682	ND	295	44 975
2010	59 228	7 160	4 880	ND	307	46 881
2011	61 181	7 396	5 041	ND	318	48 426
2012	62 774	7 589	5 172	0	326	49 687
2013	63 279	7 649	5 214	0	329	50 087
2014	64 437	7 790	5 309	0	335	51 003
2015	65 905	7 967	5 430	0	343	52 165
2016	67 488	8 158	5 561	0	351	53 418
2017	68 879	8 327	5 675	0	358	54 519
2018	70 115	8 475	5 775	0	365	55 500
2019	72 107	8 716	5 941	0	375	57 075
2020	64 612	7 811	5 324	0	336	51 141
2021	67 352	8 142	5 550	0	350	53 310

Nota: En el cálculo de toneladas transportadas se consideran las combinaciones de las unidades motrices con las de arrastre (semirremolques y remolques).

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Autotransporte Federal, Estadística Básica.

En: <https://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/autotransporte-federal/estadistica/2019/> (30 marzo de 2021).

Para 2020 y 2021: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Autotransporte Federal.

**Tránsito vehicular en caminos y puentes administrados  
por Caminos y Puentes Federales de Ingresos  
y Servicios Conexos según tipo de red  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de vehículos

Cuadro 18.18

Año	Caminos				Puentes			
	Total	Propios	Contra- tados	FNI	Total	Propios	Contra- tados	FNI
1995	114 104	67 929	46 175	ND	58 366	51 002	7 364	ND
1996	118 320	72 003	46 317	ND	61 087	52 759	8 328	ND
1997	128 455	80 523	47 932	ND	63 934	54 389	9 545	ND
1998	161 593	86 584	49 900	25 109	64 983	55 912	8 166	905
1999	225 589	93 911	51 468	80 210	72 517	58 751	9 420	4 346
2000	250 484	102 037	53 869	94 578	76 993	59 832	11 057	6 104
2001	273 191	109 120	40 003	124 068	76 858	59 206	11 089	6 563
2002	294 489	41 219	42 655	210 615	78 761	60 158	11 540	7 063
2003	313 218	46 683	44 972	221 563	79 064	60 810	11 055	7 199
2004	336 821	5 729	46 971	284 121	82 131	63 526	11 078	7 527
2005	354 014	5 619	44 044	304 351	73 534	57 050	10 501	5 983
2006	378 518	5 807	43 208	329 503	74 289	57 557	9 675	7 057
2007	379 687	6 018	47 649	326 020	72 195	58 700	7 865	5 630
2008	366 204	3 730	47 429	315 045	71 683	59 126	7 108	5 449
2009	368 443	4 409	47 384	316 650	68 557	57 003	6 184	5 370
2010	374 011	4 533	49 390	320 088	62 965	53 087	4 754	5 124
2011	381 244	4 658	49 099	327 487	58 679	51 360	2 432	4 886
2012	376 174	4 178	50 856	321 141	60 217	52 342	2 795	5 079
2013	367 971	4 338	48 678	314 955	58 669	50 655	2 882	5 132
2014	382 300	3 957	52 676	325 667	60 407	52 437	2 888	5 082
2015	406 227	4 550	54 670	347 008	61 722	53 802	2 889	5 031
2016	431 337	4 954	56 928	369 455	55 504	50 345	64	5 095
2017	433 340	5 158	0	428 182	54 796	49 630	66	5 101
2018	393 931	5 400	0	388 531	54 718	49 375	62	5 281
2019	370 490	5 431	0	365 059	53 490	48 682	0	4 807
2020	311 427	3 986	0	307 442	39 228	36 321	0	2 907
2021	370 872	5 532	0	365 340	50 040	47 930	0	2 110

Fuente: Para 1995 a 2018 CAPUFE.

Para 2019 a 2021: SICT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes.

**Tránsito vehicular en caminos y puentes de la red propia  
administrados por Caminos y Puentes Federales de Ingresos  
y Servicios Conexos según tipo de vehículo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de vehículos

Cuadro 18.19  
1a. parte

Año	Total	Caminos				Motoci- cletas
		Total	Automó- viles	Auto- buses	Camiones de carga	
1995	118 931	67 929	46 515	7 054	14 267	93
1996	124 762	72 003	48 208	8 900	14 867	28
1997	134 912	80 523	53 898	9 024	17 560	41
1998	142 496	86 584	57 551	9 052	19 943	38
1999	152 662	93 911	63 650	9 048	21 159	54
2000	161 869	102 037	70 299	9 423	22 315	ND
2001	168 326	109 120	76 382	9 453	23 285	ND
2002	101 377	41 219	30 897	3 146	7 176	ND
2003	107 494	46 683	35 428	3 340	7 855	60
2004	69 255	5 729	4 643	294	792	ND
2005	62 668	5 619	4 466	312	841	ND
2006	63 365	5 807	4 674	320	814	ND
2007	64 718	6 018	4 762	374	881	ND
2008	62 856	3 730	2 696	277	757	ND
2009	61 412	4 409	3 265	274	870	ND
2010	57 619	4 533	3 294	298	934	7
2011	56 018	4 658	3 240	335	1 075	8
2012	56 520	4 178	2 741	329	1 098	9
2013	54 993	4 338	2 811	322	1 190	14
2014	56 394	3 957	2 649	277	1 015	16
2015	58 352	4 550	2 916	343	1 271	20
2016	55 299	4 954	3 210	372	1 347	25
2017	54 787	5 158	3 351	389	1 390	27
2018	54 775	5 400	3 495	410	1 464	32
2019	54 113	5 430	3 498	427	1 505	ND
2020	40 308	3 986	2 349	304	1 332	ND
2021	53 462	5 532	3 574	240	1 680	39

**Tránsito vehicular en caminos y puentes de la red propia  
administrados por Caminos y Puentes Federales de Ingresos  
y Servicios Conexos según tipo de vehículo  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de vehículos

Cuadro 18.19  
2a. parte y última

Año	Puentes					
	Total	Automó- viles	Auto- buses	Camiones de carga	Motoci- cletas	Triciclos a/
1995	51 002	39 649	2 912	8 221	35	185
1996	52 759	40 265	2 783	9 412	34	264
1997	54 389	42 484	2 563	9 143	14	185
1998	55 912	43 646	2 496	9 536	21	213
1999	58 751	46 484	2 428	9 540	50	249
2000	59 832	47 484	2 423	9 648	ND	277
2001	59 206	47 349	2 483	9 085	ND	289
2002	60 158	48 432	2 511	8 993	ND	221
2003	60 810	48 781	2 458	9 153	144	274
2004	63 526	51 184	2 453	9 606	ND	283
2005	57 050	45 423	2 074	9 344	ND	208
2006	57 557	45 535	2 062	9 776	ND	184
2007	58 700	46 354	2 045	10 087	ND	214
2008	59 126	45 984	2 273	10 673	ND	196
2009	57 003	44 581	1 968	10 268	ND	186
2010	53 087	40 413	1 943	10 154	385	192
2011	51 360	38 679	1 913	10 152	424	193
2012	52 342	39 365	1 951	10 381	460	185
2013	50 655	38 753	1 887	9 282	578	156
2014	52 437	40 714	1 863	9 075	658	128
2015	53 802	41 870	2 026	9 021	755	130
2016	50 345	38 581	2 042	8 721	867	134
2017	49 630	37 702	2 065	8 598	1 119	145
2018	49 375	37 753	2 021	8 378	1 064	159
2019	48 683	38 068	2 106	8 312	ND	196
2020	36 321	28 136	1 447	6 688	ND	50
2021	47 930	36 688	1 190	8 437	1 523	92

a/ Este tipo de vehículos transitan por el puente Rodolfo Robles Domínguez, localizado en el estado de Chiapas.

Fuente: Para 1995 a 2018 CAPUFE.

Para 2019 a 2021: SICT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes.

**Aforo vehicular en las autopistas y puentes de cuota  
según tipo de vehículo**

Cuadro 18.20

**Serie anual de 1995 a 2021**

Tránsito diario promedio anual

Año	Total	Automóviles	Autobuses	Camiones
1995	462 853	350 188	40 965	71 700
1996	495 622	366 568	44 144	84 910
1997	538 377	397 357	45 562	95 458
1998	587 228	430 184	47 530	109 514
1999	636 278	469 880	48 229	118 169
2000	690 067	508 753	49 850	131 464
2001	736 963	546 900	51 185	138 878
2002	765 789	579 153	46 801	139 835
2003	796 383	603 682	47 071	145 630
2004	870 867	655 089	52 960	162 818
2005	905 181	678 842	53 200	173 139
2006	958 849	720 432	56 884	181 533
2007	1 004 427	753 114	59 287	192 026
2008	1 046 567	782 215	59 830	204 521
2009	1 055 878	795 683	57 341	202 854
2010	1 074 362	796 517	56 923	220 922
2011	1 071 871	782 751	56 755	232 365
2012	1 128 942	815 951	59 573	253 418
2013	1 130 161	813 731	58 611	257 820
2014	1 161 665	836 062	57 047	268 555
2015	1 245 929	894 732	60 645	290 551
2016	1 340 707	962 672	63 925	314 110
2017	1 409 762	1 002 113	66 158	341 491
2018	1 483 746	1 048 909	66 192	368 644
2019	1 452 874	1 019 724	64 684	368 465
2020	1 217 691	820 502	37 919	359 270
2021	1 469 069	1 024 166	40 876	404 028

Nota: Comprende el tránsito registrado en las redes de CAPUFE y de las autopistas concesionadas.

Fuente: Para 1995 a 2018: SCT. Dirección General de Desarrollo Carretero.

Para 2019 a 2021: SICT. Anuario Estadístico del Sector Infraestructura, Comunicaciones y Transportes.



**Longitud de vías férreas existentes y equipo tractivo  
del transporte ferroviario  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.21

Año	Longitud de las vías (km) a/	Locomotoras	
		Diesel	Fuerza tractiva (HP)
1995	26 612	1 400	3 773 850
1996	26 622	1 318	3 598 840
1997	26 622	1 279	3 882 000
1998	26 622	1 453	4 124 000
1999	26 622	1 600	4 392 800
2000	26 656	1 446	4 202 840
2001	26 656	1 365	4 022 010
2002	26 656	1 302	3 850 260
2003	26 662	1 269	3 770 500
2004	26 662	1 203	3 627 500
2005	26 662	1 179	3 550 830
2006	26 662	1 245	3 727 980
2007	26 677	1 178	3 821 550
2008	26 704	1 177	3 865 200
2009	26 710	1 160	3 751 050
2010	26 715	1 212	3 998 650
2011	26 727	1 236	4 127 050
2012	26 727	1 231	4 136 100
2013	26 727	1 243	4 242 150
2014	26 727	1 207	4 142 000
2015	26 727	1 280	4 470 500
2016	26 727	1 298	4 582 950
2017	26 914	1 295	4 606 900
2018	26 914	1 278	4 538 742
2019	26 914	1 217	4 365 242
2020	26 914	1 196	4 290 092
2021	26 914	1 999	4 311 142

a/ Además de la vía principal (troncales y ramales), se incluyen la secundaria y la particular.

Fuente: SICT. Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario.

**Coches en operación y asientos ofrecidos  
del transporte ferroviario de pasajeros  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.22

Año	Primera clase a/		Segunda clase b/		Coches bar y comedor c/		Coches priva- dos d/	Regular Suburbano e/	
	Coches	Asientos	Coches	Asientos	Coches	Asientos		Coches	Asientos
1995	120	8 160	175	15 875	105	2 310	130	ND	ND
1996	58	3 944	258	23 404	18	396	20	ND	ND
1997	60	4 170	302	21 140	8	208	14	ND	ND
1998	15	1 020	251	17 570	5	130	9	ND	ND
1999	16	1 072	147	11 640	8	384	14	ND	ND
2000	15	914	114	7 756	6	408	0	ND	ND
2001	13	884	21	1 428	6	408	0	ND	ND
2002	14	952	20	1 360	6	282	0	ND	ND
2003	14	952	18	1 224	9	282	0	ND	ND
2004	14	952	18	1 224	9	282	0	ND	ND
2005	14	952	16	1 088	9	276	0	ND	ND
2006	18	1 208	14	952	12	440	0	ND	ND
2007	31	2 528	14	952	12	440	0	ND	ND
2008	27	2 272	14	952	9	276	0	80	4 640
2009	27	2 272	14	952	9	276	0	80	4 640
2010	17	1 432	14	952	9	276	0	80	4 640
2011	20	1 636	11	748	9	276	0	80	4 640
2012	17	1 156	11	748	9	276	7	80	4 640
2013	20	1 300	11	704	10	366	7	80	4 640
2014	20	1 300	11	704	10	366	4	80	4 640
2015	18	1 136	11	704	14	565	4	80	4 640
2016	17	1 072	11	704	12	481	3	80	4 640
2017	28	2 156	11	704	10	428	5	80	4 640
2018	34	2 248	16	1 216	12	514	5	80	4 640
2019	34	2 252	16	1 216	12	514	5	80	4 640
2020	34	2 248	16	1 216	12	514	5	80	4 640
2021	34	2 248	16	1 216	12	514	5	80	4 640

a/ A partir de 2000 comprende primera especial y primera express.  
b/ A partir de 1999, incluye clase económica (social y turística), y clase única.  
c/ Hasta 1998, la información incluye coches dormitorio.  
d/ Se refiere a combinado, express y correo.  
e/ Inició operaciones en junio de 2008 en el tramo Buenavista - Lechería. A partir de enero de 2009 opera de Buenavista - Cuautitlán.  
Fuente: SICT. Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario.

**Carros en operación y capacidad de carga  
del transporte ferroviario  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.23

Año	Furgones		Góndolas, jaulas y tolvas		Tanques		Refrigeradores		Otras unidades a/
	Carros	Capacidad (t)	Carros	Capacidad (t)	Carros	Capacidad (t)	Carros	Capacidad (t)	
1995	10 559	737 599	10 480	708 212	1 303	59 104	74	3 718	1 680
1996	10 664	744 934	10 862	734 026	1 367	62 007	74	3 718	1 712
1997	10 774	752 618	11 457	774 230	807	36 606	0	0	1 923
1998	10 813	755 342	11 887	803 288	422	18 990	0	0	2 241
1999	9 361	654 140	17 027	1 212 655	217	10 930	0	0	3 919
2000	9 287	648 810	18 207	1 432 740	732	50 420	0	0	2 409
2001	8 095	525 090	18 644	1 378 770	768	46 340	0	0	2 551
2002	8 565	598 590	18 655	1 573 160	1 106	76 030	0	0	2 444
2003	9 844	688 120	18 363	1 535 140	1 167	84 110	0	0	2 328
2004	9 042	632 940	18 250	1 600 240	1 467	105 600	0	0	3 629
2005	9 731	681 170	19 738	1 691 848	1 403	82 420	0	0	3 947
2006	8 647	605 290	18 432	1 574 708	1 274	75 526	0	0	3 660
2007	7 741	541 870	18 788	1 600 406	986	55 949	0	0	3 712
2008	7 320	512 400	18 034	1 559 544	755	41 525	0	0	3 798
2009	6 341	490 835	16 476	1 521 620	577	51 834	0	0	2 822
2010	6 274	467 445	16 232	1 487 132	1 267	105 571	0	0	3 156
2011	5 871	438 911	18 430	1 675 399	1 288	111 837	0	0	3 309
2012	5 834	437 916	19 160	1 791 240	1 511	131 363	0	0	2 935
2013	5 607	430 376	18 104	1 736 736	1 515	131 689	0	0	4 942
2014	5 636	432 206	18 773	1 771 208	1 621	138 929	0	0	4 825
2015	5 613	429 414	18 325	1 761 138	1 822	154 079	0	0	6 294
2016	5 415	416 046	17 911	1 725 181	2 007	170 234	0	0	6 294
2017	4 739	407 803	19 165	1 980 428	2 284	226 279	0	0	6 266
2018	4 768	409 842	18 449	1 915 239	2 150	214 413	0	0	6 919
2019	4 617	392 046	17 790	1 833 758	1 795	178 843	0	0	7 162
2020	4 458	372 330	17 979	1 841 456	1 975	192 134	0	0	7 234
2021 P/	4 312	356 707	16 287	1 671 578	1 504	147 282	0	0	7 916

a/ Incluye cabuses, racks, y otros, además a partir de 2018 se incluyen plataformas.

Fuente: SICT. Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario.

**Indicadores seleccionados del transporte  
ferroviario de pasajeros  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.24

Año	Pasajeros transportados (Miles)	Pasajeros-kilómetro (Miles)	Distancia media por pasajero (km)	Ingresos generados (Miles de pesos)	Ingreso medio por pasajero-kilómetro (Pesos) a/
1995	6 678	1 898 600	284	120 148	NS
1996	6 727	1 799 314	267	172 042	NS
1997	5 092	1 508 400	296	202 400	NS
1998	1 576	460 206	292	92 918	NS
1999	801	254 162	317	126 564	NS
2000	334	82 148	246	44 931	1
2001	242	67 369	278	46 287	1
2002	237	68 637	289	46 434	1
2003	270	77 784	288	56 241	1
2004	253	73 736	291	59 209	1
2005	253	73 147	289	65 183	1
2006	261	76 280	291	71 273	1
2007	288	84 019	292	89 749	1
2008	8 915	178 217	20	194 169	1
2009	28 000	449 484	16	367 594	1
2010	40 398	843 000	22	504 963	1
2011	41 922	890 588	21	509 954	1
2012	43 830	969 597	22	571 113	1
2013	45 288	1 035 502	23	626 840	1
2014	47 888	1 149 727	24	709 303	1
2015	53 594	1 410 687	26	799 405	1
2016	55 766	1 480 834	27	882 233	1
2017	56 715	1 550 413	27	974 383	1
2018	57 757	1 590 826	28	1 065 146	1
2019	57 511	1 570 608	27	1 081 028	1
2020	29 664	523 402	18	540 395	1
2021 P/	30 357	465 948	15	622 202	1

a/ se cambio el factor que anteriormente era multiplicar por mil.

Fuente: SICT. Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario.

**Indicadores seleccionados del transporte ferroviario  
de carga comercial por grupos de productos  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.25

Productos	Carga trans- portada (Miles de t)	Toneladas- kilómetro (Millones)	Distancia media (km)
<b>1995</b>			
<b>Total</b>	<b>52 480</b>	<b>37 613</b>	<b>717</b>
Forestales	351	274	781
Agrícolas	13 308	10 879	818
Animales y sus productos	312	308	988
Minerales	7 632	5 668	743
Petróleo y sus derivados	3 767	1 836	487
Inorgánicos	4 381	2 309	527
Industriales	22 728	16 337	719
<b>1996</b>			
<b>Total</b>	<b>58 831</b>	<b>41 723</b>	<b>709</b>
Forestales	490	385	787
Agrícolas	14 795	11 443	774
Animales y sus productos	275	289	1 050
Minerales	8 608	5 596	650
Petróleo y sus derivados	3 144	1 707	543
Inorgánicos	4 773	2 562	537
Industriales	26 747	19 740	738
<b>1997</b>			
<b>Total</b>	<b>61 666</b>	<b>42 442</b>	<b>688</b>
Forestales	453	332	732
Agrícolas	16 436	12 667	771
Animales y sus productos	329	326	992
Minerales	9 383	7 026	749
Petróleo y sus derivados	2 477	1 503	607
Inorgánicos	4 304	2 713	630
Industriales	28 284	17 875	632
<b>1998</b>			
<b>Total</b>	<b>75 914</b>	<b>46 873</b>	<b>617</b>
Forestales	661	375	567
Agrícolas	20 989	12 375	590
Animales y sus productos	502	235	468
Minerales	13 209	7 359	557
Petróleo y sus derivados	4 858	1 781	367
Inorgánicos	5 450	2 484	456
Industriales	30 245	22 265	736
<b>1999</b>			
<b>Total</b>	<b>77 062</b>	<b>47 273</b>	<b>613</b>
Forestales	353	148	420
Agrícolas	17 902	11 866	663
Animales y sus productos	233	94	405
Minerales	12 770	6 820	534
Petróleo y sus derivados	3 683	1 973	536
Inorgánicos	5 575	2 528	454
Industriales	36 547	23 843	652
<b>2000</b>			
<b>Total</b>	<b>77 164</b>	<b>48 333</b>	<b>626</b>
Forestales	724	549	758
Agrícolas	21 903	16 124	736
Animales y sus productos	284	284	1 001
Minerales	9 114	5 798	636
Petróleo y sus derivados	4 292	1 878	437
Inorgánicos	5 885	2 460	418
Industriales	34 961	21 240	608
<b>2001</b>			
<b>Total</b>	<b>76 182</b>	<b>46 615</b>	<b>612</b>
Forestales	581	303	521
Agrícolas	18 822	13 074	695
Animales y sus productos	320	355	1 110
Minerales	7 465	4 352	583
Petróleo y sus derivados	4 261	2 161	507
Inorgánicos	6 092	2 568	422
Industriales	38 641	23 802	616
<b>(Continúa)</b>			

Indicadores seleccionados del transporte ferroviario  
de carga comercial por grupos de productos  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 18.25

Productos	Carga trans- portada (Miles de t)	Toneladas- kilómetro (Millones)	Distancia media (km)
<b>2002</b>			
<b>Total</b>	<b>80 451</b>	<b>51 616</b>	<b>652</b>
Forestales	514	307	597
Agrícolas	18 800	14 241	758
Animales y sus productos	356	409	1 149
Minerales	9 973	6 950	697
Petróleo y sus derivados	4 498	2 090	465
Inorgánicos	6 426	2 851	444
Industriales	39 884	24 768	621
<b>2003</b>			
<b>Total</b>	<b>85 168</b>	<b>54 132</b>	<b>636</b>
Forestales	617	376	610
Agrícolas	19 913	14 445	725
Animales y sus productos	325	392	1 204
Minerales	13 383	8 159	610
Petróleo y sus derivados	4 513	2 256	500
Inorgánicos	5 475	2 582	472
Industriales	40 942	25 922	633
<b>2004</b>			
<b>Total</b>	<b>88 097</b>	<b>54 387</b>	<b>617</b>
Forestales	571	325	568
Agrícolas	20 297	12 520	617
Animales y sus productos	306	357	1 167
Minerales	12 834	8 543	666
Petróleo y sus derivados	5 507	2 984	542
Inorgánicos	5 613	2 525	450
Industriales	42 969	27 133	631
<b>2005</b>			
<b>Total</b>	<b>89 814</b>	<b>54 054</b>	<b>602</b>
Forestales	625	340	545
Agrícolas	20 517	11 713	571
Animales y sus productos	275	310	1 129
Minerales	11 739	7 746	660
Petróleo y sus derivados	5 696	3 625	636
Inorgánicos	5 238	2 233	426
Industriales	45 724	28 086	614
<b>2006</b>			
<b>Total</b>	<b>95 713</b>	<b>66 163</b>	<b>691</b>
Forestales	971	647	666
Agrícolas	24 992	19 256	771
Animales y sus productos	382	494	1 294
Minerales	10 904	8 442	774
Petróleo y sus derivados	5 182	2 946	569
Inorgánicos	5 592	2 408	431
Industriales	47 691	31 969	670
<b>2007</b>			
<b>Total</b>	<b>99 845</b>	<b>77 169 a/</b>	<b>773</b>
Forestales	1 059	868	820
Agrícolas	26 270	22 417	853
Animales y sus productos	438	582	1 330
Minerales	12 127	9 548	787
Petróleo y sus derivados	5 269	2 997	569
Inorgánicos	5 892	3 395	576
Industriales	48 790	37 363	766
<b>2008</b>			
<b>Total</b>	<b>99 692</b>	<b>74 582 a/</b>	<b>748</b>
Forestales	980	770	786
Agrícolas	26 263	22 535	858
Animales y sus productos	428	572	1 335
Minerales	13 315	8 882	667
Petróleo y sus derivados	5 237	3 120	596
Inorgánicos	5 743	3 404	593
Industriales	47 726	35 299	740
(Continúa)			

**Indicadores seleccionados del transporte ferroviario  
de carga comercial por grupos de productos  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.25

Productos	Carga trans- portada (Miles de t)	Toneladas- kilómetro (Millones)	Distancia media (km)
<b>2009</b>			
<b>Total</b>	<b>90 321</b>	<b>69 185 a/</b>	<b>766</b>
Forestales	803	761	948
Agrícolas	25 242	20 975	831
Animales y sus productos	447	656	1 468
Minerales	10 867	7 900	727
Petróleo y sus derivados	6 411	4 104	640
Inorgánicos	4 812	3 122	649
Industriales	41 739	31 667	759
<b>2010</b>			
<b>Total</b>	<b>104 565</b>	<b>78 770 a/</b>	<b>753</b>
Forestales	924	907	981
Agrícolas	27 125	23 103	852
Animales y sus productos	486	711	1 465
Minerales	13 749	8 513	619
Petróleo y sus derivados	7 718	4 518	585
Inorgánicos	5 579	3 837	688
Industriales	48 985	37 182	759
<b>2011</b>			
<b>Total</b>	<b>108 433</b>	<b>79 728 a/</b>	<b>735</b>
Forestales	1 023	995	973
Agrícolas	26 502	22 004	830
Animales y sus productos	472	681	1 442
Minerales	15 161	9 208	607
Petróleo y sus derivados	8 384	4 928	588
Inorgánicos	6 001	3 719	620
Industriales	50 890	38 193	751
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>111 607</b>	<b>79 353 a/</b>	<b>711</b>
Forestales	1 096	999	912
Agrícolas	26 698	20 165	755
Animales y sus productos	469	691	1 474
Minerales	15 396	8 877	577
Petróleo y sus derivados	8 690	5 104	587
Inorgánicos	5 841	3 343	572
Industriales	53 417	40 174	752
<b>2013</b>			
<b>Total</b>	<b>111 933</b>	<b>77 717 a/</b>	<b>694</b>
Forestales	1 098	995	906
Agrícolas	25 173	19 089	758
Animales y sus productos	422	637	1 509
Minerales	15 699	8 349	532
Petróleo y sus derivados	9 244	5 097	551
Inorgánicos	5 385	3 279	609
Industriales	54 912	40 271	733
<b>2014</b>			
<b>Total</b>	<b>115 501</b>	<b>79 855 a/</b>	<b>691</b>
Forestales	1 132	1 008	890
Agrícolas	27 081	20 078	741
Animales y sus productos	382	538	1 410
Minerales	15 229	8 200	538
Petróleo y sus derivados	10 733	5 850	545
Inorgánicos	5 789	3 396	587
Industriales	55 157	40 786	739
<b>2015</b>			
<b>Total</b>	<b>118 450</b>	<b>82 712 a/</b>	<b>698</b>
Forestales	990	868	876
Agrícolas	29 805	22 058	740
Animales y sus productos	420	623	1 483
Minerales	14 738	8 620	585
Petróleo y sus derivados	10 649	5 851	550
Inorgánicos	5 180	3 083	595
Industriales	56 669	41 609	734
<b>(Continúa)</b>			

**Indicadores seleccionados del transporte ferroviario  
de carga comercial por grupos de productos  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.25

Productos	Carga trans- portada (Miles de t)	Toneladas- kilómetro (Millones)	Distancia media (km)
<b>2016</b>			
<b>Total</b>	<b>121 969</b>	<b>84 683 a/</b>	<b>694</b>
Forestales	928	740	798
Agrícolas	31 570	23 319	739
Animales y sus productos	380	558	1 469
Minerales	13 261	8 033	606
Petróleo y sus derivados	11 164	5 823	522
Inorgánicos	5 511	3 211	583
Industriales	59 155	43 001	727
<b>2017</b>			
<b>Total</b>	<b>126 875</b>	<b>86 316 a/</b>	<b>680</b>
Forestales	864	746	864
Agrícolas	32 243	24 117	748
Animales y sus productos	438	602	1 376
Minerales	15 744	8 374	532
Petróleo y sus derivados	11 639	6 533	561
Inorgánicos	5 795	3 244	560
Industriales	60 152	42 700	710
<b>2018</b>			
<b>Total</b>	<b>128 034</b>	<b>87 924 a/</b>	<b>687</b>
Forestales	950	768	809
Agrícolas	33 283	25 752	774
Animales y sus productos	379	530	1 398
Minerales	16 876	8 945	530
Petróleo y sus derivados	11 078	7 366	665
Inorgánicos	5 954	3 291	553
Industriales	59 513	41 270	693
<b>2019R</b>			
<b>Total</b>	<b>125 185</b>	<b>89 049 a/</b>	<b>711</b>
Forestales	976	752	771
Agrícolas	33 973	27 842	820
Animales y sus productos	352	477	1 356
Minerales	14 431	8 283	574
Petróleo y sus derivados	12 908	8 756	678
Inorgánicos	5 369	3 372	628
Industriales	57 176	39 568	692
<b>2020</b>			
<b>Total</b>	<b>120 381</b>	<b>86 224 a/</b>	<b>716</b>
Forestales	924	834	903
Agrícolas	33 036	26 734	809
Animales y sus productos	350	478	1 364
Minerales	12 370	7 941	642
Petróleo y sus derivados	13 837	9 782	707
Inorgánicos	5 329	3 366	632
Industriales	54 536	37 088	680
<b>2021 P/</b>			
<b>Total</b>	<b>129 889</b>	<b>92 437 a/</b>	<b>712</b>
Forestales	1 066	950	891
Agrícolas	35 183	30 175	858
Animales y sus productos	393	516	1 311
Minerales	13 432	8 422	627
Petróleo y sus derivados	16 157	10 694	662
Inorgánicos	6 656	3 590	539
Industriales	57 002	38 090	668

a/ Incluye tráfico interlineal, remitido, recibido y de tránsito.

Fuente: SICT. Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario.



**Puertos y terminales portuarias por litoral y entidad federativa según tipo de tráfico y actividad preponderante**  
**2018 P/**

Cuadro 18.26

Litoral Entidad federativa	Total	Puertos	Terminales	Tráfico a/		Actividad preponderante			
				Altura	Cabotaje	Comercial	Pesquera	Turística	Petrolera
<b>Estados Unidos</b>									
<b>Mexicanos</b>	<b>117</b>	<b>102</b>	<b>15</b>	<b>69</b>	<b>117</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>23</b>	<b>12</b>
Pacífico	58	51	7	38	58	20	16	17	5
Baja California	8	8	0	6	8	5	2	0	1
Baja California Sur	16	11	5	12	16	7	1	6	2
Colima	3	3	0	3	3	3	0	0	0
Chiapas	1	1	0	1	1	1	0	0	0
Guerrero	5	5	0	5	5	0	1	4	0
Jalisco	2	2	0	2	2	0	0	2	0
Michoacán de Ocampo	1	1	0	1	1	1	0	0	0
Nayarit	5	4	1	1	5	0	4	1	0
Oaxaca	4	4	0	2	4	0	1	2	1
Sinaloa	6	6	0	3	6	2	3	1	0
Sonora	7	6	1	2	7	1	4	1	1
<b>Golfo de México y</b>									
<b>Mar Caribe</b>	<b>59</b>	<b>51</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>59</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
Campeche	14	12	2	8	14	2	7	0	5
Quintana Roo	14	9	5	10	14	6	2	6	0
Tabasco	5	4	1	2	5	2	2	0	1
Tamaulipas	4	4	0	3	4	3	1	0	0
Veracruz de Ignacio									
de la Llave	10	10	0	5	10	4	5	0	1
Yucatán	12	12	0	3	12	2	10	0	0

Nota: Se contabilizan únicamente los puertos habilitados por decreto.

a/ Todos los puertos y terminales se consideran de cabotaje y solo algunos de ellos se clasifican, adicionalmente, como de altura.

Fuente: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Unidades y capacidad de carga de la flota mercante mexicana  
por tipo de barco  
Serie anual de 1997 a 2021

Cuadro 18.27  
1a. parte

Tipo de barco	Unidades								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Total</b>	<b>2 004</b>	<b>2 065</b>	<b>2 135</b>	<b>2 200</b>	<b>2 233</b>	<b>2 274</b>	<b>2 310</b>	<b>2 329</b>	<b>2 348</b>
Carguero a/	422	428	438	435	456	479	485	495	511
Transbordador b/	28	29	29	29	27	28	31	28	29
Draga	43	44	44	37	37	38	39	39	39
Pesquero	1 421	1 455	1 490	1 551	1 554	1 559	1 558	1 558	1 558
Unidad móvil de perforación c/	10	10	10	8	8	8	7	7	6
Pasaje	32	46	70	77	85	95	98	100	101
Recreo y deportivas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros d/	48	53	54	63	66	67	92	102	104

18.27  
2a. parte

Tipo de barco	Unidades								
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Total</b>	<b>2 367</b>	<b>2 387</b>	<b>2 415</b>	<b>2 464</b>	<b>2 486</b>	<b>2 504</b>	<b>2 538</b>	<b>2 572</b>	<b>2 570</b>
Carguero a/	519	533	560	592	607	625	650	685	429
Transbordador b/	31	30	27	27	28	26	26	27	52
Draga	38	38	39	39	40	38	37	33	11
Pesquero	1 560	1 561	1 561	1 564	1 566	1 569	1 567	1 567	1 521
Unidad móvil de perforación c/	6	6	7	7	7	8	8	9	20
Pasaje	107	111	111	118	121	121	124	124	122
Recreo y deportivas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	87
Otros d/	106	108	110	117	117	117	126	127	328

Cuadro 18.27  
3a. parte

Tipo de barco	Unidades						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>2 371</b>	<b>2 735</b>	<b>2 565</b>	<b>1 997</b>	<b>2 697</b>	<b>2 650</b>	<b>4 402</b>
Carguero a/	721	815	748	558	772	771	100
Transbordador b/	20	20	20	21	27	24	0
Draga	20	23	23	1	21	21	4
Pesquero	1 105	1 334	1 263	1 251	1 291	1 240	2 473
Unidad móvil de perforación c/	129	127	129	0	262	269	0
Pasaje	143	144	128	87	80	20	28
Recreo y deportivas	77	93	106	22	98	150	1 796
Otros d/	156	179	148	57	146	155	1

**Unidades y capacidad de carga de la flota mercante mexicana  
por tipo de barco  
Serie anual de 1997 a 2021**

Cuadro 18.27  
4a. parte

Tipo de barco	Capacidad de carga (Miles de TRB)								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Total</b>	<b>1 721</b>	<b>1 706</b>	<b>1 580</b>	<b>1 467</b>	<b>1 492</b>	<b>1 584</b>	<b>1 577</b>	<b>1 604</b>	<b>1 684</b>
Carguero a/	1 028	985	857	865	891	964	918	907	987
Transbordador b/	44	49	49	58	51	56	61	45	49
Draga	38	38	33	23	23	26	27	27	27
Pesquero	252	259	264	274	276	280	279	279	279
Unidad móvil de perforación c/	34	34	34	21	21	21	16	15	11
Pasaje	8	8	13	16	19	22	23	23	23
Recreo y deportivas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros d/	317	333	330	210	211	215	253	308	308

Cuadro 18.27  
5a. parte

Tipo de barco	Capacidad de carga (Miles de TRB)								
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Total</b>	<b>1 700</b>	<b>1 727</b>	<b>1 915</b>	<b>2 030</b>	<b>2 119</b>	<b>2 249</b>	<b>2 251</b>	<b>2 636</b>	<b>3 340</b>
Carguero a/	980	1 002	1 173	1 289	1 357	1 529	1 529	1 698	1 789
Transbordador b/	66	71	55	55	72	34	34	34	69
Draga	27	27	29	28	35	23	23	18	4
Pesquero	282	282	282	283	283	285	285	283	859
Unidad móvil de perforación c/	11	11	18	18	18	26	26	33	60
Pasaje	25	25	25	27	28	28	28	29	73
Recreo y deportivas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	52
Otros d/	309	309	333	331	326	326	326	541	434

Cuadro 18.27  
6a. parte y última

Tipo de barco	Capacidad de carga (Miles de TRB)						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>3 151</b>	<b>3 626</b>	<b>3 417</b>	<b>2 085</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Carguero a/	1 676	1 928	1 870	1 465	ND	ND	ND
Transbordador b/	155	155	123	163	ND	ND	ND
Draga	16	12	12	1	ND	ND	ND
Pesquero	253	384	376	313	ND	ND	ND
Unidad móvil de perforación c/	301	297	271	0	ND	ND	ND
Pasaje	47	54	31	18	ND	ND	ND
Recreo y deportivas	18	56	60	6	ND	ND	ND
Otros d/	685	740	674	118	ND	ND	ND

Nota: Se considera en la clasificación a los barcos mayores a 100 TRB de la flota mercante mexicana de acuerdo con la Ley de Navegación y Comercio Marítimos publicada en el DOF el 1 de junio de 2006 y al reglamento con fundamento en el Artículo 4o. de la Ley para el Desarrollo de la Marina Mercante Mexicana publicada en DOF el 7 de marzo de 1986.

a/ Incluye carga general; graneleros; buque tanque; buque de productos químicos; gasero; azufrero; remolcador, investigación; chalanes, barcazas y abastecedores, y contra incendios.

b/ Corresponde a mixto (carga y pasaje) hasta 2014. A partir de 2015 se refiere únicamente a transbordadores.

c/ Hasta 2014 corresponde a extraordinaria especialización. A partir de 2015 incluye las plataformas de perforación registradas en el año.

d/ Incluye: artefactos navales, balizadores, barcazas, diques, especiales, grúas, plataformas de posición dinámica, servicios especiales hasta 2014.

Fuente: Para 1997 a 2017: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Para 2018 a 2021: SICT. Anuario Estadístico del Sector Infraestructura, Comunicaciones y Transportes.

**Longitud de atraque por litoral  
según actividad preponderante  
Serie anual de 1996 a 2021  
Metros**

Cuadro 18.28

Litoral	Comercial		Pesca	Turismo	PEMEX	Armada	Otras a/
	Altura	Cabotaje					
<b>1996</b>	<b>22 789</b>	<b>6 185</b>	<b>25 891</b>	<b>41 899</b>	<b>13 493</b>	<b>3 565</b>	<b>13 963</b>
Pacífico	10 732	3 027	10 488	29 192	2 731	2 007	4 685
Golfo de México y Mar Caribe	12 057	3 158	15 403	12 707	10 762	1 558	9 278
<b>1997 b/</b>	<b>24 106</b>	<b>6 342</b>	<b>29 319</b>	<b>77 465</b>	<b>12 655</b>	<b>4 944</b>	<b>21 998</b>
Pacífico	12 137	2 402	13 118	55 950	4 013	3 612	10 571
Golfo de México y Mar Caribe	11 969	3 940	16 201	21 515	8 642	1 332	11 427
<b>1998</b>	<b>26 226</b>	<b>6 518</b>	<b>28 989</b>	<b>78 571</b>	<b>12 658</b>	<b>5 115</b>	<b>21 079</b>
Pacífico	13 389	2 556	12 788	56 386	4 013	3 796	9 642
Golfo de México y Mar Caribe	12 837	3 962	16 201	22 185	8 645	1 319	11 437
<b>1999</b>	<b>28 719</b>	<b>5 812</b>	<b>30 031</b>	<b>80 682</b>	<b>12 905</b>	<b>4 750</b>	<b>20 528</b>
Pacífico	13 901	2 531	12 479	57 691	4 162	3 521	9 439
Golfo de México y Mar Caribe	14 818	3 281	17 552	22 991	8 743	1 229	11 089
<b>2000</b>	<b>29 282</b>	<b>5 812</b>	<b>30 461</b>	<b>81 208</b>	<b>12 905</b>	<b>4 750</b>	<b>20 528</b>
Pacífico	13 901	2 531	12 479	57 691	4 162	3 521	9 439
Golfo de México y Mar Caribe	15 381	3 281	17 982	23 517	8 743	1 229	11 089
<b>2001</b>	<b>29 282</b>	<b>5 812</b>	<b>30 461</b>	<b>81 208</b>	<b>12 905</b>	<b>4 750</b>	<b>20 528</b>
Pacífico	13 901	2 531	12 479	57 691	4 162	3 521	9 439
Golfo de México y Mar Caribe	15 381	3 281	17 982	23 517	8 743	1 229	11 089
<b>2002</b>	<b>29 652</b>	<b>5 962</b>	<b>30 621</b>	<b>81 905</b>	<b>12 905</b>	<b>4 750</b>	<b>20 528</b>
Pacífico	13 901	2 681	12 479	58 388	4 162	3 521	9 439
Golfo de México y Mar Caribe	15 751	3 281	18 142	23 517	8 743	1 229	11 089
<b>2003</b>	<b>29 652</b>	<b>5 977</b>	<b>30 637</b>	<b>81 831</b>	<b>12 905</b>	<b>4 750</b>	<b>20 574</b>
Pacífico	13 901	2 696	12 495	58 314	4 162	3 521	9 485
Golfo de México y Mar Caribe	15 751	3 281	18 142	23 517	8 743	1 229	11 089
<b>2004</b>	<b>30 004</b>	<b>8 982</b>	<b>30 494</b>	<b>83 836</b>	<b>13 624</b>	<b>4 750</b>	<b>21 209</b>
Pacífico	14 081	2 853	12 501	59 311	4 162	3 521	9 595
Golfo de México y Mar Caribe	15 923	6 129	17 993	24 525	9 462	1 229	11 614
<b>2005</b>	<b>30 004</b>	<b>8 844</b>	<b>34 050</b>	<b>85 205</b>	<b>14 189</b>	<b>4 750</b>	<b>21 072</b>
Pacífico	14 081	2 703	14 208	60 680	4 162	3 521	9 450
Golfo de México y Mar Caribe	15 923	6 141	19 842	24 525	10 027	1 229	11 622
<b>2006</b>	<b>30 290</b>	<b>9 604</b>	<b>35 453</b>	<b>86 270</b>	<b>14 183</b>	<b>4 750</b>	<b>21 594</b>
Pacífico	14 366	2 703	13 992	61 469	4 072	3 521	9 507
Golfo de México y Mar Caribe	15 924	6 901	21 461	24 801	10 111	1 229	12 087
<b>2007</b>	<b>30 290</b>	<b>9 604</b>	<b>35 623</b>	<b>86 270</b>	<b>14 183</b>	<b>4 750</b>	<b>21 594</b>
Pacífico	14 366	2 703	14 109	61 469	4 072	3 521	9 507
Golfo de México y Mar Caribe	15 924	6 901	21 514	24 801	10 111	1 229	12 087
<b>2008</b>	<b>35 267</b>	<b>9 848</b>	<b>35 328</b>	<b>87 696</b>	<b>14 485</b>	<b>4 894</b>	<b>21 932</b>
Pacífico	16 451	2 703	13 574	62 415	4 072	3 521	9 529
Golfo de México y Mar Caribe	18 816	7 145	21 754	25 281	10 413	1 373	12 403

(Continúa)

**Longitud de atraque por litoral  
según actividad preponderante  
Serie anual de 1996 a 2021  
Metros**

Cuadro 18.28

Litoral	Comercial		Pesca	Turismo	PEMEX	Armada	Otras a/
	Altura	Cabotaje					
<b>2009</b>	<b>35 567</b>	<b>9 848</b>	<b>35 651</b>	<b>87 696</b>	<b>14 485</b>	<b>5 079</b>	<b>22 064</b>
Pacífico	16 451	2 703	13 897	62 415	4 072	3 706	9 661
Golfo de México y Mar Caribe	19 116	7 145	21 754	25 281	10 413	1 373	12 403
<b>2010</b>	<b>35 653</b>	<b>9 848</b>	<b>35 765</b>	<b>88 269</b>	<b>14 485</b>	<b>5 313</b>	<b>22 090</b>
Pacífico	16 596	2 703	13 897	62 650	4 072	3 706	9 661
Golfo de México y Mar Caribe	19 057	7 145	21 868	25 619	10 413	1 607	12 429
<b>2011</b>	<b>36 328</b>	<b>9 848</b>	<b>35 975</b>	<b>88 169</b>	<b>14 485</b>	<b>5 313</b>	<b>21 960</b>
Pacífico	17 036	2 703	14 107	62 550	4 072	3 706	9 531
Golfo de México y Mar Caribe	19 292	7 145	21 868	25 619	10 413	1 607	12 429
<b>2012</b>	<b>36 328</b>	<b>10 053</b>	<b>35 975</b>	<b>88 169</b>	<b>14 485</b>	<b>5 233</b>	<b>21 960</b>
Pacífico	17 036	2 908	14 107	62 550	4 072	3 626	9 531
Golfo de México y Mar Caribe	19 292	7 145	21 868	25 619	10 413	1 607	12 429
<b>2013</b>	<b>36 721</b>	<b>10 249</b>	<b>35 176</b>	<b>89 298</b>	<b>14 173</b>	<b>5 233</b>	<b>21 745</b>
Pacífico	17 429	3 104	13 115	63 679	3 760	3 626	9 316
Golfo de México y Mar Caribe	19 292	7 145	22 061	25 619	10 413	1 607	12 429
<b>2014</b>	<b>36 721</b>	<b>10 249</b>	<b>35 639</b>	<b>89 494</b>	<b>14 173</b>	<b>5 233</b>	<b>22 646</b>
Pacífico	17 429	3 104	13 178	63 679	3 760	3 626	9 817
Golfo de México y Mar Caribe	19 292	7 145	22 461	25 815	10 413	1 607	12 829
<b>2015</b>	<b>37 259</b>	<b>10 249</b>	<b>35 639</b>	<b>89 842</b>	<b>14 173</b>	<b>5 233</b>	<b>22 646</b>
Pacífico	17 696	3 104	13 178	63 679	3 760	3 626	9 817
Golfo de México y Mar Caribe	19 563	7 145	22 461	26 163	10 413	1 607	12 829
<b>2016</b>	<b>38 539</b>	<b>10 249</b>	<b>35 686</b>	<b>89 842</b>	<b>14 173</b>	<b>5 233</b>	<b>22 958</b>
Pacífico	18 416	3 104	13 225	63 679	3 760	3 626	9 817
Golfo de México y Mar Caribe	20 123	7 145	22 461	26 163	10 413	1 607	13 141
<b>2017</b>	<b>39 589</b>	<b>10 249</b>	<b>35 686</b>	<b>89 842</b>	<b>14 173</b>	<b>5 233</b>	<b>23 489</b>
Pacífico	19 466	3 104	13 225	63 679	3 760	3 626	9 817
Golfo de México y Mar Caribe	20 123	7 145	22 461	26 163	10 413	1 607	13 672
<b>2018</b>	<b>39 589</b>	<b>10 249</b>	<b>35 686</b>	<b>89 842</b>	<b>14 173</b>	<b>5 233</b>	<b>23 489</b>
Pacífico	19 466	3 104	13 225	63 679	3 760	3 626	9 817
Golfo de México y Mar Caribe	20 123	7 145	22 461	26 163	10 413	1 607	13 672
<b>2019</b>	<b>50 021 c/</b>	<b>0</b>	<b>35 686</b>	<b>89 842</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44 029</b>
Pacífico	22 753	ND	13 225	63 679	ND	ND	17 203
Golfo de México y Mar Caribe	27 268	ND	22 461	26 163	ND	ND	26 826
<b>2020</b>	<b>52 171 c/</b>	<b>0</b>	<b>35 955</b>	<b>85 842</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43 329</b>
Pacífico	22 753	ND	13 225	63 679	ND	ND	17 203
Golfo de México y Mar Caribe	29 418	ND	22 730	22 163	ND	ND	26 126
<b>2021 P/</b>	<b>53 119 c/</b>	<b>0</b>	<b>35 955</b>	<b>89 842</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43 329</b>
Pacífico	23 320	ND	13 225	63 679	ND	ND	17 203
Golfo de México y Mar Caribe	29 799	ND	22 730	26 163	ND	ND	26 126

Nota: Incluye los puertos no habilitados por decreto.

a/ Comprende muelles con actividades de reparación y construcción de embarcaciones, pasaje de transbordadores, abastecedores, escuelas náuticas, abastecimiento de combustible a embarcaciones y capitanías de puertos; Además a partir de 2018: muelles de PEMEX, y Armada.

b/ En este año se habilitaron 20 puertos y terminales. Asimismo, en el caso de muelles turísticos se incluyeron marinas e instalaciones portuarias turísticas.

c/ Incluye cabotaje.

Fuente: Para 1996 a 2017: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Para 2018 a 2021: SICT. Anuario Estadístico del Sector Infraestructura, Comunicaciones y Transportes.

Obras de protección y áreas de almacenamiento  
portuarias por litoral  
Serie anual de 1996 a 2021

Cuadro 18.29

Litoral	Obras de protección (m)					Áreas de almacenamiento (m <sup>2</sup> )			
	Total	Rompe- olas	Esco- lleras	Espi- gones	Protección marginal	Total	Patios	Cober- tizos	Bodegas
<b>1996</b>	<b>118 224</b>	<b>29 198</b>	<b>30 796</b>	<b>20 016</b>	<b>38 214</b>	<b>2 824 346</b>	<b>2 443 125</b>	<b>65 981</b>	<b>315 240</b>
Pacífico	53 959	16 494	7 642	10 520	19 303	1 525 204	1 339 061	46 868	139 275
Golfo de México y Mar Caribe	64 265	12 704	23 154	9 496	18 911	1 299 142	1 104 064	19 113	175 965
<b>1997</b>	<b>130 939</b>	<b>24 206</b>	<b>33 562</b>	<b>15 154</b>	<b>58 017</b>	<b>3 474 641</b>	<b>3 040 562</b>	<b>50 616</b>	<b>383 463</b>
Pacífico	68 375	16 191	12 741	8 789	30 654	2 038 259	1 846 279	20 816	171 164
Golfo de México y Mar Caribe	62 564	8 015	20 821	6 365	27 363	1 436 382	1 194 283	29 800	212 299
<b>1998</b>	<b>130 684</b>	<b>24 206</b>	<b>33 427</b>	<b>15 034</b>	<b>58 017</b>	<b>3 723 999</b>	<b>3 293 990</b>	<b>50 616</b>	<b>379 393</b>
Pacífico	68 120	16 191	12 606	8 669	30 654	2 038 259	1 846 279	20 816	171 164
Golfo de México y Mar Caribe	62 564	8 015	20 821	6 365	27 363	1 685 740	1 447 711	29 800	208 229
<b>1999</b>	<b>134 078</b>	<b>24 522</b>	<b>33 002</b>	<b>13 648</b>	<b>62 906</b>	<b>5 315 964</b>	<b>4 912 780</b>	<b>43 036</b>	<b>360 148</b>
Pacífico	70 477	16 507	12 156	7 218	34 596	3 084 132	2 912 681	20 658	150 793
Golfo de México y Mar Caribe	63 601	8 015	20 846	6 430	28 310	2 231 832	2 000 099	22 378	209 355
<b>2000</b>	<b>136 001</b>	<b>25 742</b>	<b>33 002</b>	<b>13 648</b>	<b>63 609</b>	<b>5 539 091</b>	<b>5 135 907</b>	<b>43 036</b>	<b>360 148</b>
Pacífico	70 477	16 507	12 156	7 218	34 596	3 084 132	2 912 681	20 658	150 793
Golfo de México y Mar Caribe	65 524	9 235	20 846	6 430	29 013	2 454 959	2 223 226	22 378	209 355
<b>2001</b>	<b>136 001</b>	<b>25 742</b>	<b>33 002</b>	<b>13 648</b>	<b>63 609</b>	<b>5 539 091</b>	<b>5 135 907</b>	<b>43 036</b>	<b>360 148</b>
Pacífico	70 477	16 507	12 156	7 218	34 596	3 084 132	2 912 681	20 658	150 793
Golfo de México y Mar Caribe	65 524	9 235	20 846	6 430	29 013	2 454 959	2 223 226	22 378	209 355
<b>2002</b>	<b>140 055</b>	<b>25 742</b>	<b>33 608</b>	<b>14 667</b>	<b>66 038</b>	<b>5 647 123</b>	<b>5 232 439</b>	<b>43 036</b>	<b>371 648</b>
Pacífico	73 007	16 507	12 156	7 319	37 025	3 121 626	2 950 175	20 658	150 793
Golfo de México y Mar Caribe	67 048	9 235	21 452	7 348	29 013	2 525 497	2 282 264	22 378	220 855
<b>2003</b>	<b>138 414</b>	<b>25 742</b>	<b>33 698</b>	<b>14 787</b>	<b>64 187</b>	<b>5 646 391</b>	<b>5 231 699</b>	<b>43 036</b>	<b>371 656</b>
Pacífico	71 191	16 507	12 156	7 439	35 089	3 120 894	2 949 435	20 658	150 801
Golfo de México y Mar Caribe	67 223	9 235	21 542	7 348	29 098	2 525 497	2 282 264	22 378	220 855
<b>2004</b>	<b>151 501</b>	<b>27 085</b>	<b>34 799</b>	<b>16 573</b>	<b>73 044</b>	<b>5 593 247</b>	<b>5 172 699</b>	<b>45 108</b>	<b>375 440</b>
Pacífico	73 127	16 507	12 156	7 439	37 025	3 116 888	2 943 475	21 511	151 902
Golfo de México y Mar Caribe	78 374	10 578	22 643	9 134	36 019	2 476 359	2 229 224	23 597	223 538
<b>2005</b>	<b>149 381</b>	<b>27 085</b>	<b>35 211</b>	<b>16 285</b>	<b>70 800</b>	<b>5 593 247</b>	<b>5 172 699</b>	<b>45 108</b>	<b>375 440</b>
Pacífico	70 677	16 507	12 156	7 439	34 575	3 116 888	2 943 475	21 511	151 902
Golfo de México y Mar Caribe	78 704	10 578	23 055	8 846	36 225	2 476 359	2 229 224	23 597	223 538
<b>2006</b>	<b>155 076</b>	<b>27 037</b>	<b>35 015</b>	<b>18 052</b>	<b>74 972</b>	<b>4 840 962</b>	<b>4 375 949</b>	<b>45 816</b>	<b>419 197</b>
Pacífico	73 890	16 507	12 606	7 539	37 238	2 355 603	2 146 725	22 219	186 659
Golfo de México y Mar Caribe	81 186	10 530	22 409	10 513	37 734	2 485 359	2 229 224	23 597	232 538
<b>2007</b>	<b>155 076</b>	<b>27 037</b>	<b>35 015</b>	<b>18 052</b>	<b>74 972</b>	<b>4 840 962</b>	<b>4 375 949</b>	<b>45 816</b>	<b>419 197</b>
Pacífico	73 890	16 507	12 606	7 539	37 238	2 355 603	2 146 725	22 219	186 659
Golfo de México y Mar Caribe	81 186	10 530	22 409	10 513	37 734	2 485 359	2 229 224	23 597	232 538
<b>2008</b>	<b>158 041</b>	<b>28 734</b>	<b>35 130</b>	<b>18 502</b>	<b>75 675</b>	<b>7 658 423</b>	<b>7 014 470</b>	<b>80 423</b>	<b>563 530</b>
Pacífico	73 870	16 507	12 606	7 539	37 218	4 136 182	3 866 075	22 449	247 658
Golfo de México y Mar Caribe	84 171	12 227	22 524	10 963	38 457	3 522 241	3 148 395	57 974	315 872
<b>2009</b>	<b>162 772</b>	<b>28 734</b>	<b>35 862</b>	<b>18 397</b>	<b>79 779</b>	<b>7 797 670</b>	<b>7 169 538</b>	<b>72 701</b>	<b>555 431</b>
Pacífico	76 775	16 507	12 961	7 539	39 768	4 094 638	3 827 639	22 449	244 550
Golfo de México y Mar Caribe	85 997	12 227	22 901	10 858	40 011	3 703 032	3 341 899	50 252	310 881

(Continúa)

**Obras de protección y áreas de almacenamiento  
portuarias por litoral  
Serie anual de 1996 a 2021**

Cuadro 18.29

Litoral	Obras de protección (m)					Áreas de almacenamiento (m <sup>2</sup> )			
	Total	Rompe- olas	Esco- lleras	Espi- gones	Protección marginal	Total	Patios	Cober- tizos	Bodegas
<b>2010</b>	<b>164 890</b>	<b>28 734</b>	<b>36 229</b>	<b>18 397</b>	<b>81 530</b>	<b>7 777 709</b>	<b>7 169 538</b>	<b>66 942</b>	<b>541 229</b>
Pacífico	78 813	16 507	13 248	7 539	41 519	4 088 979	3 827 639	15 790	245 550
Golfo de México y Mar Caribe	86 077	12 227	22 981	10 858	40 011	3 688 730	3 341 899	51 152	295 679
<b>2011</b>	<b>166 944</b>	<b>28 734</b>	<b>37 455</b>	<b>18 397</b>	<b>82 358</b>	<b>7 791 591</b>	<b>7 179 038</b>	<b>66 942</b>	<b>545 611</b>
Pacífico	81 335	16 507	13 794	7 539	43 495	4 093 361	3 827 639	15 790	249 932
Golfo de México y Mar Caribe	85 609	12 227	23 661	10 858	38 863	3 698 230	3 351 399	51 152	295 679
<b>2012</b>	<b>167 296</b>	<b>29 025</b>	<b>36 229</b>	<b>18 995</b>	<b>83 047</b>	<b>7 872 112</b>	<b>7 264 199</b>	<b>66 942</b>	<b>540 971</b>
Pacífico	79 119	16 798	13 248	8 137	40 936	4 183 382	3 922 300	15 790	245 292
Golfo de México y Mar Caribe	88 177	12 227	22 981	10 858	42 111	3 688 730	3 341 899	51 152	295 679
<b>2013</b>	<b>172 984</b>	<b>29 673</b>	<b>38 992</b>	<b>18 571</b>	<b>85 748</b>	<b>7 875 312</b>	<b>7 264 199</b>	<b>66 942</b>	<b>544 171</b>
Pacífico	82 803	17 446	14 007	7 713	43 637	4 183 382	3 922 300	15 790	245 292
Golfo de México y Mar Caribe	90 181	12 227	24 985	10 858	42 111	3 691 930	3 341 899	51 152	298 879
<b>2014</b>	<b>179 404</b>	<b>31 333</b>	<b>43 532</b>	<b>18 571</b>	<b>85 968</b>	<b>7 937 483</b>	<b>7 277 888</b>	<b>66 942</b>	<b>592 653</b>
Pacífico	83 663	17 946	14 147	7 713	43 857	4 225 814	3 922 300	15 790	287 724
Golfo de México y Mar Caribe	95 741	13 387	29 385	10 858	42 111	3 711 669	3 355 588	51 152	304 929
<b>2015</b>	<b>178 932</b>	<b>30 616</b>	<b>43 532</b>	<b>18 571</b>	<b>86 213</b>	<b>7 951 983</b>	<b>7 277 888</b>	<b>66 942</b>	<b>607 153</b>
Pacífico	83 908	17 946	14 147	7 713	44 102	4 225 814	3 922 300	15 790	287 724
Golfo de México y Mar Caribe	95 024	12 670	29 385	10 858	42 111	3 726 169	3 355 588	51 152	319 429
<b>2016</b>	<b>181 077</b>	<b>31 372</b>	<b>43 992</b>	<b>18 571</b>	<b>87 142</b>	<b>8 437 059</b>	<b>7 746 964</b>	<b>66 942</b>	<b>623 153</b>
Pacífico	84 837	17 946	14 147	7 713	45 031	4 538 890	4 235 376	15 790	287 724
Golfo de México y Mar Caribe	96 240	13 426	29 845	10 858	42 111	3 898 169	3 511 588	51 152	335 429
<b>2017</b>	<b>181 438</b>	<b>31 733</b>	<b>43 992</b>	<b>18 571</b>	<b>87 142</b>	<b>8 689 190</b>	<b>7 994 121</b>	<b>63 416</b>	<b>631 653</b>
Pacífico	84 837	17 946	14 147	7 713	45 031	4 686 547	4 383 033	15 790	287 724
Golfo de México y Mar Caribe	96 601	13 787	29 845	10 858	42 111	4 002 643	3 611 088	47 626	343 929
<b>2018</b>	<b>181 438</b>	<b>31 733</b>	<b>43 992</b>	<b>18 571</b>	<b>87 142</b>	<b>8 774 501</b>	<b>8 079 905</b>	<b>61 884</b>	<b>632 712</b>
Pacífico	84 837	17 946	14 147	7 713	45 031	4 770 738	4 467 697	14 258	288 783
Golfo de México y Mar Caribe	96 601	13 787	29 845	10 858	42 111	4 003 763	3 612 208	47 626	343 929
<b>2019</b>	<b>187 638</b>	<b>32 133</b>	<b>44 742</b>	<b>18 571</b>	<b>92 192</b>	<b>9 164 116</b>	<b>8 469 520</b>	<b>61 884</b>	<b>632 712</b>
Pacífico	91 037	18 346	14 897	7 713	50 081	4 770 738	4 467 697	14 258	288 783
Golfo de México y Mar Caribe	96 601	13 787	29 845	10 858	42 111	4 393 378	4 001 823	47 626	343 929
<b>2020</b>	<b>191 883</b>	<b>36 378</b>	<b>44 742</b>	<b>18 571</b>	<b>92 192</b>	<b>9 164 116</b>	<b>8 469 520</b>	<b>61 884</b>	<b>632 712</b>
Pacífico	91 037	18 346	14 897	7 713	50 081	4 770 738	4 467 697	14 258	288 783
Golfo de México y Mar Caribe	100 846	18 032	29 845	10 858	42 111	4 393 378	4 001 823	47 626	343 929
<b>2021 P/</b>	<b>193 383</b>	<b>36 578</b>	<b>44 742</b>	<b>18 571</b>	<b>93 492</b>	<b>9 259 271</b>	<b>8 469 520</b>	<b>61 884</b>	<b>727 867</b>
Pacífico	92 537	18 546	14 897	7 713	51 381	4 865 893	4 467 697	14 258	383 938
Golfo de México y Mar Caribe	100 846	18 032	29 845	10 858	42 111	4 393 378	4 001 823	47 626	343 929

Nota: Incluye los puertos no habilitados por decreto.

Fuente: Para 2006 a 2017: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Para 2018 a 2021: SICT. Anuario Estadístico del Sector Infraestructura, Comunicaciones y Transportes.

**Pasajeros y arribos por litoral según tipo de embarcación**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.30

Litoral	Pasajeros		Arribos	
	Cruceros	Transbor- dadores	Cruceros	Transbor- dadores
<b>1995</b>	<b>1 931 567</b>	<b>3 166 865</b>	<b>1 933</b>	<b>14 726</b>
Pacífico	824 013	324 759	683	1 712
Golfo de México y Mar Caribe	1 107 554	2 842 106	1 250	13 014
<b>1996</b>	<b>2 079 643</b>	<b>4 313 480</b>	<b>1 969</b>	<b>61 085</b>
Pacífico	879 965	333 349	651	1 870
Golfo de México y Mar Caribe	1 199 678	3 980 131	1 318	59 215
<b>1997</b>	<b>2 320 957</b>	<b>3 906 925</b>	<b>2 149</b>	<b>24 831</b>
Pacífico	946 744	367 470	708	1 978
Golfo de México y Mar Caribe	1 374 213	3 539 455	1 441	22 853
<b>1998</b>	<b>2 589 282</b>	<b>4 589 821</b>	<b>2 195</b>	<b>27 112</b>
Pacífico	1 174 469	351 782	829	2 475
Golfo de México y Mar Caribe	1 414 813	4 238 039	1 366	24 637
<b>1999</b>	<b>2 956 838</b>	<b>4 897 479</b>	<b>2 436</b>	<b>27 218</b>
Pacífico	1 228 869	350 122	808	2 300
Golfo de México y Mar Caribe	1 727 969	4 547 357	1 628	24 918
<b>2000</b>	<b>3 189 365</b>	<b>4 210 652</b>	<b>2 471</b>	<b>56 691</b>
Pacífico	1 304 832	356 981	821	2 240
Golfo de México y Mar Caribe	1 884 533	3 853 671	1 650	54 451
<b>2001</b>	<b>3 331 550</b>	<b>4 175 142</b>	<b>2 213</b>	<b>53 893</b>
Pacífico	1 309 158	309 583	779	2 228
Golfo de México y Mar Caribe	2 022 392	3 865 559	1 434	51 665
<b>2002</b>	<b>4 720 106</b>	<b>3 995 189</b>	<b>2 542</b>	<b>53 032</b>
Pacífico	1 699 811	180 191	913	2 192
Golfo de México y Mar Caribe	3 020 295	3 814 998	1 629	50 840
<b>2003</b>	<b>5 237 822</b>	<b>4 605 396</b>	<b>2 681</b>	<b>62 169</b>
Pacífico	1 749 629	232 295	939	1 896
Golfo de México y Mar Caribe	3 488 193	4 373 101	1 742	60 273
<b>2004</b>	<b>6 262 853</b>	<b>5 480 751</b>	<b>3 047</b>	<b>87 668</b>
Pacífico	2 293 116	295 332	1 202	2 305
Golfo de México y Mar Caribe	3 969 737	5 185 419	1 845	85 363
<b>2005</b>	<b>6 537 783</b>	<b>4 923 403</b>	<b>3 267</b>	<b>63 469</b>
Pacífico	2 915 876	310 600	1 609	2 022
Golfo de México y Mar Caribe	3 621 907	4 612 803	1 658	61 447
<b>2006</b>	<b>6 198 177</b>	<b>5 787 048</b>	<b>2 997</b>	<b>76 536</b>
Pacífico	2 632 883	333 221	1 462	2 137
Golfo de México y Mar Caribe	3 565 294	5 453 827	1 535	74 399
<b>2007</b>	<b>6 490 997</b>	<b>6 270 005</b>	<b>3 171</b>	<b>84 237</b>
Pacífico	2 939 942	368 451	1 616	2 202
Golfo de México y Mar Caribe	3 551 055	5 901 554	1 555	82 035
<b>2008</b>	<b>6 225 884</b>	<b>6 370 779</b>	<b>2 919</b>	<b>76 165</b>
Pacífico	3 157 406	371 036	1 667	2 158
Golfo de México y Mar Caribe	3 068 478	5 999 743	1 252	74 007
<b>2009</b>	<b>5 425 267</b>	<b>5 559 828</b>	<b>2 404</b>	<b>69 275</b>
Pacífico	2 600 890	241 020	1 285	1 932
Golfo de México y Mar Caribe	2 824 377	5 318 808	1 119	67 343
<b>2010</b>	<b>6 658 212</b>	<b>5 134 664</b>	<b>2 692</b>	<b>62 889</b>
Pacífico	2 730 146	253 593	1 295	2 016
Golfo de México y Mar Caribe	3 928 066	4 881 071	1 397	60 873
<b>2011</b>	<b>5 661 652</b>	<b>5 152 080</b>	<b>2 283</b>	<b>56 606</b>
Pacífico	1 829 684	280 564	918	2 058
Golfo de México y Mar Caribe	3 831 968	4 871 516	1 365	54 548
<b>(Continúa)</b>				



**Pasajeros y arribos por litoral según tipo de embarcación**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.30

Litoral	Pasajeros		Arribos	
	Cruceros	Transbordadores	Cruceros	Transbordadores
<b>2012</b>	<b>4 774 923</b>	<b>5 492 792</b>	<b>1 772</b>	<b>59 569</b>
Pacífico	1 292 723	287 340	595	1 910
Golfo de México y Mar Caribe	3 482 200	5 205 452	1 177	57 659
<b>2013</b>	<b>4 348 858</b>	<b>5 619 714</b>	<b>1 622</b>	<b>55 058</b>
Pacífico	962 281	260 751	504	1 985
Golfo de México y Mar Caribe	3 386 577	5 358 963	1 118	53 073
<b>2014</b>	<b>5 563 108</b>	<b>6 384 984</b>	<b>2 091</b>	<b>65 259</b>
Pacífico	1 455 760	274 888	717	2 043
Golfo de México y Mar Caribe	4 107 348	6 110 096	1 374	63 216
<b>2015</b>	<b>5 929 223</b>	<b>7 755 796</b>	<b>2 180</b>	<b>76 092</b>
Pacífico	1 768 442	246 459	821	1 962
Golfo de México y Mar Caribe	4 160 781	7 509 337	1 359	74 130
<b>2016</b>	<b>6 427 678</b>	<b>8 844 048</b>	<b>2 269</b>	<b>84 978</b>
Pacífico	1 761 096	238 677	821	2 235
Golfo de México y Mar Caribe	4 666 582	8 605 371	1 448	82 743
<b>2017</b>	<b>7 299 280</b>	<b>10 129 929</b>	<b>2 558</b>	<b>92 028</b>
Pacífico	1 778 139	271 813	856	2 271
Golfo de México y Mar Caribe	5 521 141	9 858 116	1 702	89 757
<b>2018</b>	<b>7 865 550</b>	<b>10 831 138</b>	<b>2 671</b>	<b>116 144</b>
Pacífico	1 894 632	247 311	849	2 225
Golfo de México y Mar Caribe	5 970 918	10 583 827	1 822	113 919
<b>2019</b>	<b>8 939 334</b>	<b>10 999 337</b>	<b>2 970</b>	<b>16 633</b>
Pacífico	2 281 247	168 405	965	1 970
Golfo de México y Mar Caribe	6 658 087	10 830 932	2 005	14 663
<b>2020</b>	<b>2 293 126</b>	<b>4 821 076</b>	<b>865</b>	<b>8 644</b>
Pacífico	589 130	156 531	305	1 738
Golfo de México y Mar Caribe	1 703 996	4 664 545	560	6 906
<b>2021 P/</b>	<b>1 495 680</b>	<b>7 954 845</b>	<b>759</b>	<b>8 005</b>
Pacífico	451 416	198 200	196	1 762
Golfo de México y Mar Caribe	1 044 264	7 756 645	563	6 243

Nota: Para transbordadores incluye los puertos de Isla Mujeres y Punta Sam, Q. Roo.

Fuente: SICT. Anuario Estadístico de los Puertos de México.

En: <https://www.gob.mx/puertosymarinamercante/acciones-y-programas/estadisticas-70565>

Litoral	Altura			Cabotaje a/		
	Total	Importación	Exportación	Total	Entradas	Salidas
<b>1995</b>	<b>123 051</b>	<b>19 696</b>	<b>103 355</b>	<b>63 209</b>	<b>33 198</b>	<b>30 011</b>
Pacífico	30 038	7 650	22 388	43 517	23 278	20 239
Golfo de México y Mar Caribe	93 013	12 046	80 967	19 692	9 920	9 772
<b>1996</b>	<b>145 131</b>	<b>27 533</b>	<b>117 598</b>	<b>63 450</b>	<b>32 399</b>	<b>31 051</b>
Pacífico	35 311	9 901	25 410	45 999	23 816	22 183
Golfo de México y Mar Caribe	109 820	17 632	92 188	17 451	8 583	8 868
<b>1997</b>	<b>158 888</b>	<b>33 317</b>	<b>125 571</b>	<b>60 765</b>	<b>30 503</b>	<b>30 262</b>
Pacífico	36 661	12 712	23 949	44 081	21 927	22 154
Golfo de México y Mar Caribe	122 227	20 605	101 622	16 684	8 576	8 108
<b>1998</b>	<b>168 867</b>	<b>43 185</b>	<b>125 682</b>	<b>68 513</b>	<b>34 167</b>	<b>34 346</b>
Pacífico	35 362	16 526	18 836	49 564	24 638	24 926
Golfo de México y Mar Caribe	133 505	26 659	106 846	18 949	9 529	9 420
<b>1999</b>	<b>164 098</b>	<b>44 814</b>	<b>119 284</b>	<b>67 342</b>	<b>33 625</b>	<b>33 717</b>
Pacífico	35 490	15 298	20 192	51 046	25 666	25 380
Golfo de México y Mar Caribe	128 608	29 516	99 092	16 296	7 959	8 337
<b>2000</b>	<b>176 694</b>	<b>51 814</b>	<b>124 880</b>	<b>67 558</b>	<b>34 535</b>	<b>33 023</b>
Pacífico	39 273	17 754	21 519	52 345	26 775	25 570
Golfo de México y Mar Caribe	137 421	34 060	103 361	15 213	7 760	7 453
<b>2001</b>	<b>179 400</b>	<b>50 380</b>	<b>129 020</b>	<b>65 031</b>	<b>33 157</b>	<b>31 874</b>
Pacífico	36 294	16 338	19 956	48 985	24 918	24 067
Golfo de México y Mar Caribe	143 106	34 042	109 064	16 046	8 239	7 807
<b>2002</b>	<b>186 586</b>	<b>54 427</b>	<b>132 159</b>	<b>66 460</b>	<b>32 776</b>	<b>33 684</b>
Pacífico	35 826	16 902	18 924	46 889	23 387	23 502
Golfo de México y Mar Caribe	150 760	37 525	113 235	19 571	9 389	10 182
<b>2003</b>	<b>193 652</b>	<b>53 359</b>	<b>140 293</b>	<b>71 086</b>	<b>35 456</b>	<b>35 631</b>
Pacífico	38 499	17 962	20 536	46 532	23 643	22 890
Golfo de México y Mar Caribe	155 153	35 397	119 757	24 554	11 813	12 741
<b>2004</b>	<b>194 617</b>	<b>52 628</b>	<b>141 989</b>	<b>71 391</b>	<b>35 449</b>	<b>35 942</b>
Pacífico	37 784	16 703	21 081	48 533	24 629	23 904
Golfo de México y Mar Caribe	156 833	35 925	120 908	22 858	10 820	12 038
<b>2005</b>	<b>205 179</b>	<b>60 527</b>	<b>144 652</b>	<b>78 425</b>	<b>39 159</b>	<b>39 266</b>
Pacífico	43 962	20 067	23 895	52 108	26 551	25 557
Golfo de México y Mar Caribe	161 217	40 460	120 757	26 317	12 608	13 709
<b>2006</b>	<b>211 732</b>	<b>68 690</b>	<b>143 042</b>	<b>75 700</b>	<b>37 507</b>	<b>38 193</b>
Pacífico	49 427	24 793	24 634	50 384	25 442	24 942
Golfo de México y Mar Caribe	162 305	43 897	118 408	25 316	12 065	13 251
<b>2007</b>	<b>202 432</b>	<b>67 936</b>	<b>134 496</b>	<b>70 502</b>	<b>35 128</b>	<b>35 374</b>
Pacífico	47 444	24 862	22 582	50 532	25 511	25 021
Golfo de México y Mar Caribe	154 988	43 074	111 914	19 970	9 617	10 353
<b>2008</b>	<b>194 866</b>	<b>66 448</b>	<b>128 418</b>	<b>70 371</b>	<b>35 146</b>	<b>35 225</b>
Pacífico	51 843	25 347	26 496	51 668	26 206	25 462
Golfo de México y Mar Caribe	143 023	41 101	101 922	18 703	8 940	9 763
<b>2009</b>	<b>173 841</b>	<b>60 371</b>	<b>113 470</b>	<b>68 082</b>	<b>34 223</b>	<b>33 859</b>

**Carga marítima registrada en puertos nacionales  
por litoral según tipo de tráfico  
Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de toneladas

Cuadro 18.31

Litoral	Altura			Cabotaje a/		
	Total	Importación	Exportación	Total	Entradas	Salidas
<b>2012</b>	<b>212 573</b>	<b>87 727</b>	<b>124 846</b>	<b>70 888</b>	<b>35 159</b>	<b>35 729</b>
Pacífico	70 093	34 644	35 449	52 971	26 898	26 073
Golfo de México y Mar Caribe	142 480	53 083	89 397	17 917	8 261	9 656
<b>2013</b>	<b>215 873</b>	<b>83 390</b>	<b>132 483</b>	<b>72 823</b>	<b>35 490</b>	<b>37 333</b>
Pacífico	77 211	33 612	43 599	54 559	27 483	27 076
Golfo de México y Mar Caribe	138 662	49 778	88 884	18 264	8 007	10 257
<b>2014</b>	<b>211 837</b>	<b>89 630</b>	<b>122 206</b>	<b>74 713</b>	<b>37 123</b>	<b>37 589</b>
Pacífico	75 680	36 609	39 071	55 556	28 449	27 107
Golfo de México y Mar Caribe	136 157	53 021	83 135	19 157	8 674	10 483
<b>2015</b>	<b>218 644</b>	<b>98 651</b>	<b>119 993</b>	<b>74 001</b>	<b>34 609</b>	<b>39 392</b>
Pacífico	76 987	40 816	36 171	50 332	25 427	24 905
Golfo de México y Mar Caribe	141 657	57 835	83 822	23 669	9 182	14 487
<b>2016</b>	<b>234 149</b>	<b>110 126</b>	<b>124 023</b>	<b>63 050</b>	<b>30 927</b>	<b>32 123</b>
Pacífico	84 659	46 380	38 279	44 749	22 607	22 143
Golfo de México y Mar Caribe	149 490	63 746	85 744	18 301	8 320	9 981
<b>2017</b>	<b>248 408</b>	<b>124 486</b>	<b>123 922</b>	<b>59 681</b>	<b>28 017</b>	<b>31 665</b>
Pacífico	85 869	51 614	34 255	42 146	21 341	20 805
Golfo de México y Mar Caribe	162 539	72 873	89 666	17 535	6 675	10 860
<b>2018</b>	<b>261 337</b>	<b>131 757</b>	<b>129 580</b>	<b>55 088</b>	<b>26 397</b>	<b>28 691</b>
Pacífico	92 276	54 257	38 020	39 749	20 414	19 335
Golfo de México y Mar Caribe	169 061	77 500	91 561	15 339	5 983	9 356
<b>2019</b>	<b>251 559</b>	<b>126 098</b>	<b>125 461</b>	<b>51 699</b>	<b>25 000</b>	<b>26 699</b>
Pacífico	90 287	54 189	36 098	36 231	18 488	17 743
Golfo de México y Mar Caribe	161 272	71 909	89 363	15 469	6 512	8 956
<b>2020</b>	<b>220 578</b>	<b>100 660</b>	<b>119 918</b>	<b>46 317</b>	<b>22 316</b>	<b>24 001</b>
Pacífico	73 551	39 690	33 861	34 335	17 535	16 800
Golfo de México y Mar Caribe	147 027	60 970	86 057	11 982	4 781	7 201
<b>2021 P/</b>	<b>234 740</b>	<b>114 746</b>	<b>119 994</b>	<b>52 062</b>	<b>25 373</b>	<b>26 689</b>
Pacífico	85 735	45 241	40 493	37 664	19 309	18 355
Golfo de México y Mar Caribe	149 006	69 504	79 501	14 398	6 064	8 334

a/ Las cifras de entradas y salidas no coinciden en virtud de que algunos lugares carecen de registro.

Fuente: SICT. Anuario Estadístico de los Puertos de México.

En: <https://www.gob.mx/puertosymarinamercante/acciones-y-programas/estadisticas-70565>

**Carga marítima registrada en puertos nacionales**  
**por tipo de tráfico según tipo de carga**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de toneladas

Cuadro 18.32

Tráfico	Total	General a/	Granel agrícola	Granel mineral	Petróleo y derivados	Otros fluidos
<b>1995</b>	<b>186 260</b>	<b>13 376</b>	<b>5 260</b>	<b>44 895</b>	<b>119 124</b>	<b>3 605</b>
Altura	123 051	11 350	5 075	26 701	76 518	3 407
Importaciones	19 696	3 136	4 544	5 996	4 300	1 720
Exportaciones	103 355	8 214	531	20 705	72 218	1 687
Cabotaje	63 209	2 026	185	18 194	42 606	198
Entradas	33 198	1 163	85	9 445	22 323	182
Salidas	30 011	863	100	8 749	20 283	16
<b>1996</b>	<b>208 581</b>	<b>15 269</b>	<b>9 378</b>	<b>53 015</b>	<b>126 565</b>	<b>4 354</b>
Altura	145 131	12 391	8 776	32 144	87 662	4 158
Importaciones	27 533	3 873	8 576	7 961	4 857	2 266
Exportaciones	117 598	8 518	200	24 183	82 805	1 892
Cabotaje	63 450	2 878	602	20 871	38 903	196
Entradas	32 399	1 545	295	10 975	19 422	162
Salidas	31 051	1 333	307	9 896	19 481	34
<b>1997</b>	<b>219 653</b>	<b>18 425</b>	<b>8 057</b>	<b>51 541</b>	<b>137 323</b>	<b>4 307</b>
Altura	158 888	13 765	6 595	32 202	102 223	4 103
Importaciones	33 317	4 797	6 017	9 882	10 229	2 392
Exportaciones	125 571	8 968	578	22 320	91 994	1 711
Cabotaje	60 765	4 660	1 462	19 339	35 100	204
Entradas	30 503	2 308	714	10 016	17 307	158
Salidas	30 262	2 352	748	9 323	17 793	46
<b>1998</b>	<b>237 380</b>	<b>19 954</b>	<b>10 464</b>	<b>54 099</b>	<b>147 393</b>	<b>5 470</b>
Altura	168 867	15 009	9 357	33 134	106 780	4 587
Importaciones	43 185	6 486	8 841	12 569	12 330	2 959
Exportaciones	125 682	8 523	516	20 565	94 450	1 628
Cabotaje	68 513	4 945	1 107	20 965	40 613	883
Entradas	34 167	2 441	576	10 846	19 799	505
Salidas	34 346	2 504	531	10 119	20 814	378
<b>1999</b>	<b>231 440</b>	<b>21 526</b>	<b>10 194</b>	<b>51 827</b>	<b>142 160</b>	<b>5 733</b>
Altura	164 098	15 803	10 136	30 591	102 203	5 365
Importaciones	44 814	7 180	9 737	11 795	12 531	3 571
Exportaciones	119 284	8 623	399	18 796	89 672	1 794
Cabotaje	67 342	5 723	58	21 236	39 957	368
Entradas	33 625	2 858	29	10 994	19 508	236
Salidas	33 717	2 865	29	10 242	20 449	132
<b>2000</b>	<b>244 252</b>	<b>23 904</b>	<b>11 858</b>	<b>56 412</b>	<b>146 541</b>	<b>5 537</b>
Altura	176 694	17 623	11 128	32 927	109 694	5 322
Importaciones	51 814	8 923	10 531	12 543	15 984	3 833
Exportaciones	124 880	8 700	597	20 384	93 710	1 489
Cabotaje	67 558	6 281	730	23 485	36 847	215
Entradas	34 535	3 190	350	12 184	18 628	183
Salidas	33 023	3 091	380	11 301	18 219	32
<b>2001</b>	<b>244 431</b>	<b>22 796</b>	<b>13 058</b>	<b>51 951</b>	<b>151 379</b>	<b>5 247</b>
Altura	179 400	16 632	12 454	31 591	113 692	5 031
Importaciones	50 380	9 292	11 853	12 111	13 571	3 553
Exportaciones	129 020	7 340	601	19 480	100 121	1 478
Cabotaje	65 031	6 164	604	20 360	37 687	216
Entradas	33 157	3 110	297	10 501	19 087	162
Salidas	31 874	3 054	307	9 859	18 600	54
<b>2002</b>	<b>253 046</b>	<b>27 000</b>	<b>12 385</b>	<b>51 249</b>	<b>155 590</b>	<b>6 822</b>
Altura	186 586	19 843	11 856	32 943	115 342	6 602
Importaciones	54 427	11 603	11 226	15 715	10 927	4 956
Exportaciones	132 159	8 240	630	17 228	104 415	1 646
Cabotaje	66 460	7 157	529	18 306	40 248	220
Entradas	32 776	3 322	261	9 362	19 657	174
Salidas	33 684	3 835	268	8 944	20 591	46
<b>2003</b>	<b>264 739</b>	<b>27 901</b>	<b>11 299</b>	<b>54 549</b>	<b>164 347</b>	<b>6 643</b>
Altura	193 652	20 554	10 938	35 496	120 218	6 446
Importaciones	53 359	11 903	10 410	17 436	8 715	4 895
Exportaciones	140 293	8 651	528	18 060	111 503	1 551
Cabotaje	71 086	7 347	361	19 053	44 129	197
Entradas	35 456	3 394	172	9 802	22 004	84
Salidas	35 631	3 953	189	9 251	22 125	113

(Continúa)

**Carga marítima registrada en puertos nacionales  
por tipo de tráfico según tipo de carga**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de toneladas

Cuadro 18.32

Tráfico	Total	General a/	Granel agrícola	Granel mineral	Petróleo y derivados	Otros fluidos
<b>2004</b>	<b>266 008</b>	<b>32 066</b>	<b>9 369</b>	<b>55 901</b>	<b>161 667</b>	<b>7 005</b>
Altura	194 617	23 356	9 051	35 204	120 211	6 795
Importaciones	52 628	13 560	8 780	15 752	9 606	4 930
Exportaciones	141 989	9 796	271	19 452	110 605	1 865
Cabotaje	71 391	8 710	318	20 697	41 456	210
Entradas	35 449	3 929	159	10 473	20 792	96
Salidas	35 942	4 781	159	10 224	20 664	114
<b>2005</b>	<b>283 604</b>	<b>34 378</b>	<b>10 648</b>	<b>63 345</b>	<b>168 436</b>	<b>6 797</b>
Altura	205 179	25 412	9 911	40 605	122 803	6 448
Importaciones	60 527	14 975	9 365	18 661	13 106	4 420
Exportaciones	144 652	10 437	546	21 944	109 697	2 028
Cabotaje	78 425	8 966	737	22 740	45 633	349
Entradas	39 159	4 221	369	11 561	22 844	164
Salidas	39 266	4 745	368	11 179	22 789	185
<b>2006</b>	<b>287 432</b>	<b>41 161</b>	<b>12 108</b>	<b>62 831</b>	<b>164 588</b>	<b>6 744</b>
Altura	211 732	30 780	11 683	40 789	122 145	6 335
Importaciones	68 690	18 502	10 763	20 289	14 373	4 763
Exportaciones	143 042	12 278	920	20 500	107 772	1 572
Cabotaje	75 700	10 381	425	22 042	42 443	409
Entradas	37 507	4 840	212	10 897	21 360	198
Salidas	38 193	5 541	213	11 145	21 083	211
<b>2007</b>	<b>272 934</b>	<b>42 950</b>	<b>11 218</b>	<b>59 702</b>	<b>151 535</b>	<b>7 529</b>
Altura	202 432	32 304	10 615	38 092	114 141	7 280
Importaciones	67 936	17 815	9 912	17 497	16 651	6 061
Exportaciones	134 496	14 489	703	20 595	97 490	1 219
Cabotaje	70 502	10 646	603	21 610	37 394	249
Entradas	35 128	5 143	301	10 770	18 789	125
Salidas	35 374	5 503	302	10 840	18 605	124
<b>2008</b>	<b>265 237</b>	<b>46 044</b>	<b>9 482</b>	<b>64 841</b>	<b>136 850</b>	<b>8 020</b>
Altura	194 866	35 437	9 417	39 672	102 404	7 936
Importaciones	66 448	18 212	7 875	16 161	17 550	6 650
Exportaciones	128 418	17 225	1 542	23 511	84 854	1 286
Cabotaje	70 371	10 607	65	25 169	34 446	84
Entradas	35 146	5 224	32	12 601	17 236	53
Salidas	35 225	5 383	33	12 568	17 210	31
<b>2009</b>	<b>241 923</b>	<b>39 561</b>	<b>11 632</b>	<b>54 531</b>	<b>127 287</b>	<b>8 912</b>
Altura	173 841	29 503	10 903	31 307	93 357	8 771
Importaciones	60 371	15 924	9 261	11 913	15 855	7 418
Exportaciones	113 470	13 579	1 642	19 394	77 502	1 353
Cabotaje	68 082	10 058	729	23 224	33 930	141
Entradas	34 223	4 562	364	11 904	17 354	39
Salidas	33 859	5 496	365	11 320	16 576	102
<b>2010</b>	<b>272 811</b>	<b>48 343</b>	<b>11 166</b>	<b>64 709</b>	<b>138 008</b>	<b>10 585</b>
Altura	198 325	37 927	10 672	36 881	102 374	10 471
Importaciones	75 560	19 958	9 568	15 832	20 923	9 279
Exportaciones	122 765	17 969	1 104	21 049	81 451	1 192
Cabotaje	74 486	10 416	494	27 828	35 634	114
Entradas	37 053	4 439	247	14 206	18 107	54
Salidas	37 433	5 977	247	13 622	17 527	60
<b>2011</b>	<b>282 902</b>	<b>55 001</b>	<b>12 184</b>	<b>69 768</b>	<b>136 417</b>	<b>9 533</b>
Altura	208 159	44 564	12 088	39 823	102 174	9 512
Importaciones	81 626	23 235	10 913	16 131	23 423	7 924
Exportaciones	126 535	21 329	1 175	23 692	78 751	1 588
Cabotaje	74 743	10 437	96	29 945	34 243	21
Entradas	37 210	4 707	51	15 090	17 357	5
Salidas	37 532	5 730	45	14 855	16 886	16
<b>2012</b>	<b>283 461</b>	<b>60 720</b>	<b>13 809</b>	<b>70 141</b>	<b>128 405</b>	<b>10 386</b>
Altura	212 573	50 816	13 566	41 404	96 472	10 315
Importaciones	87 727	27 242	12 329	16 338	22 877	8 941
Exportaciones	124 846	23 574	1 237	25 066	73 595	1 374
Cabotaje	70 888	9 904	243	28 737	31 933	71
Entradas	35 159	4 213	121	14 567	16 254	4
Salidas	35 729	5 691	122	14 170	15 679	67

(Continúa)

**Carga marítima registrada en puertos nacionales**  
**por tipo de tráfico según tipo de carga**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Miles de toneladas**

Cuadro 18.32

Tráfico	Total	General a/	Granel agrícola	Granel mineral	Petróleo y derivados	Otros fluidos
<b>2013</b>	<b>288 696</b>	<b>61 382</b>	<b>13 591</b>	<b>78 476</b>	<b>122 701</b>	<b>12 546</b>
Altura	215 873	50 847	13 377	47 724	91 596	12 329
Importaciones	83 390	26 472	10 904	14 566	20 734	10 714
Exportaciones	132 483	24 375	2 473	33 158	70 862	1 615
Cabotaje	72 823	10 535	214	30 752	31 105	217
Entradas	35 490	4 224	107	15 542	15 532	85
Salidas	37 333	6 311	107	15 210	15 573	132
<b>2014</b>	<b>286 549</b>	<b>62 131</b>	<b>14 095</b>	<b>76 473</b>	<b>120 403</b>	<b>13 447</b>
Altura	211 837	51 407	13 686	44 910	88 543	13 290
Importaciones	89 630	28 943	11 170	15 741	22 001	11 775
Exportaciones	122 206	22 464	2 516	29 170	66 542	1 515
Cabotaje	74 713	10 724	409	31 563	31 860	157
Entradas	37 123	4 560	193	16 289	16 004	76
Salidas	37 589	6 163	216	15 273	15 856	81
<b>2015</b>	<b>292 646</b>	<b>66 494</b>	<b>15 594</b>	<b>73 635</b>	<b>125 246</b>	<b>11 677</b>
Altura	218 644	53 990	14 908	44 511	93 620	11 615
Importaciones	98 651	32 870	12 635	17 275	25 346	10 526
Exportaciones	119 993	21 120	2 273	27 237	68 274	1 089
Cabotaje	74 001	12 504	686	29 124	31 625	62
Entradas	34 609	4 745	323	14 751	14 768	23
Salidas	39 392	7 759	363	14 373	16 858	39
<b>2016</b>	<b>297 199</b>	<b>66 787</b>	<b>18 140</b>	<b>69 953</b>	<b>130 348</b>	<b>11 971</b>
Altura	234 149	55 125	17 507	45 795	103 805	11 917
Importaciones	110 126	33 560	13 850	21 084	30 482	11 150
Exportaciones	124 023	21 565	3 657	24 711	73 322	767
Cabotaje	63 050	11 662	633	24 158	26 543	54
Entradas	30 927	4 928	320	12 342	13 299	37
Salidas	32 123	6 734	313	11 815	13 245	17
<b>2017</b>	<b>308 089</b>	<b>75 860</b>	<b>17 402</b>	<b>71 692</b>	<b>129 674</b>	<b>13 460</b>
Altura	248 408	63 246	16 997	45 498	109 410	13 256
Importaciones	124 486	38 210	14 324	22 269	37 086	12 598
Exportaciones	123 922	25 036	2 673	23 229	72 324	659
Cabotaje	59 681	12 614	404	26 194	20 265	204
Entradas	28 017	5 207	165	13 393	9 142	110
Salidas	31 665	7 407	239	12 802	11 123	94
<b>2018</b>	<b>316 424</b>	<b>81 369</b>	<b>17 792</b>	<b>75 159</b>	<b>128 319</b>	<b>13 786</b>
Altura	261 337	68 180	17 469	50 567	111 741	13 380
Importaciones	131 757	40 329	14 902	24 661	39 072	12 792
Exportaciones	129 580	27 851	2 568	25 905	72 669	587
Cabotaje	55 088	13 188	323	24 592	16 577	406
Entradas	26 397	5 521	160	12 427	8 107	183
Salidas	28 691	7 668	163	12 166	8 471	223
<b>2019</b>	<b>303 259</b>	<b>79 409</b>	<b>17 875</b>	<b>72 963</b>	<b>118 918</b>	<b>14 093</b>
Altura	251 559	66 250	17 244	49 641	104 536	13 888
Importaciones	126 098	39 449	14 274	22 084	37 087	13 205
Exportaciones	125 461	26 801	2 970	27 558	67 449	683
Cabotaje	51 699	13 160	630	23 322	14 382	206
Entradas	25 000	5 509	315	11 758	7 274	144
Salidas	26 699	7 650	315	11 564	7 108	62
<b>2020</b>	<b>266 895</b>	<b>71 293</b>	<b>16 724</b>	<b>60 713</b>	<b>105 928</b>	<b>12 238</b>
Altura	220 578	59 882	16 324	38 969	93 410	11 993
Importaciones	100 660	34 735	14 165	15 005	25 283	11 471
Exportaciones	119 918	25 147	2 160	23 964	68 126	522
Cabotaje	46 317	11 411	400	21 743	12 519	245
Entradas	22 316	4 605	178	11 080	6 353	100
Salidas	24 001	6 806	221	10 663	6 166	145
<b>2021 P/</b>	<b>286 802</b>	<b>88 533</b>	<b>16 269</b>	<b>65 083</b>	<b>106 185</b>	<b>10 732</b>
Altura	234 740	75 584	15 985	42 310	90 359	10 503
Importaciones	114 746	46 237	14 190	16 763	27 730	9 826
Exportaciones	119 994	29 348	1 795	25 546	62 629	677
Cabotaje	52 062	12 949	284	22 773	15 826	229
Entradas	25 373	5 488	142	11 660	7 983	100
Salidas	26 689	7 461	142	11 113	7 843	130

a/ Comprende carga general suelta, contenerizada y de perecederos.

Fuente: SICT. Anuario Estadístico de los Puertos de México.

En: <https://www.gob.mx/puertosymarinamericante/acciones-y-programas/estadisticas-70565>

**Movimiento portuario de contenedores y carga  
contenerizada por litoral  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.33

Litoral	Contenedores (TEU)			Carga contenerizada (Miles de t)		
	Total a/	Llenos	Vacíos	Total b/	Importa- ciones	Exporta- ciones
<b>1995</b>	<b>569 970</b>	<b>386 926</b>	<b>183 044</b>	<b>5 358</b>	<b>2 165</b>	<b>3 186</b>
Pacífico	168 338	120 933	47 405	1 591	564	1 020
Golfo de México y Mar Caribe	401 632	265 993	135 639	3 767	1 601	2 166
<b>1996</b>	<b>684 362</b>	<b>474 295</b>	<b>210 067</b>	<b>6 039</b>	<b>2 534</b>	<b>3 505</b>
Pacífico	218 697	161 154	57 543	2 084	702	1 382
Golfo de México y Mar Caribe	465 665	313 141	152 524	3 955	1 832	2 123
<b>1997</b>	<b>902 875</b>	<b>630 790</b>	<b>272 085</b>	<b>6 663</b>	<b>2 963</b>	<b>3 700</b>
Pacífico	302 560	228 508	74 052	2 552	921	1 631
Golfo de México y Mar Caribe	600 315	402 282	198 033	4 111	2 042	2 069
<b>1998</b>	<b>1 010 124</b>	<b>694 709</b>	<b>315 415</b>	<b>7 247</b>	<b>3 740</b>	<b>3 507</b>
Pacífico	317 891	222 700	95 191	2 422	1 256	1 166
Golfo de México y Mar Caribe	692 233	472 009	220 224	4 825	2 484	2 341
<b>1999</b>	<b>1 117 763</b>	<b>806 473</b>	<b>311 290</b>	<b>8 416</b>	<b>4 449</b>	<b>3 968</b>
Pacífico	368 283	270 329	97 954	2 969	1 708	1 261
Golfo de México y Mar Caribe	749 480	536 144	213 336	5 448	2 741	2 707
<b>2000</b>	<b>1 315 749</b>	<b>950 913</b>	<b>364 836</b>	<b>9 967</b>	<b>5 485</b>	<b>4 459</b>
Pacífico	477 297	344 058	133 239	3 708	2 289	1 419
Golfo de México y Mar Caribe	838 452	606 855	231 597	6 259	3 196	3 040
<b>2001</b>	<b>1 358 662</b>	<b>962 297</b>	<b>396 365</b>	<b>10 145</b>	<b>5 845</b>	<b>4 245</b>
Pacífico	505 996	357 339	148 657	3 853	2 437	1 415
Golfo de México y Mar Caribe	852 666	604 958	247 708	6 292	3 408	2 830
<b>2002</b>	<b>1 564 673</b>	<b>1 122 613</b>	<b>442 060</b>	<b>11 815</b>	<b>7 256</b>	<b>4 551</b>
Pacífico	705 082	505 722	199 360	5 260	3 307	1 953
Golfo de México y Mar Caribe	859 591	616 891	242 700	6 555	3 949	2 598
<b>2003</b>	<b>1 685 367</b>	<b>1 206 821</b>	<b>478 546</b>	<b>12 742</b>	<b>7 784</b>	<b>4 945</b>
Pacífico	774 687	546 333	228 354	5 650	3 542	2 096
Golfo de México y Mar Caribe	910 680	660 488	250 192	7 092	4 242	2 849
<b>2004</b>	<b>1 903 845</b>	<b>1 385 579</b>	<b>518 266</b>	<b>14 552</b>	<b>8 776</b>	<b>5 761</b>
Pacífico	929 411	661 205	268 206	6 889	4 344	2 530
Golfo de México y Mar Caribe	974 434	724 374	250 060	7 663	4 432	3 231
<b>2005</b>	<b>2 133 476</b>	<b>1 555 268</b>	<b>578 208</b>	<b>15 872</b>	<b>9 697</b>	<b>6 173</b>
Pacífico	1 098 638	775 129	323 509	7 772	4 897	2 873
Golfo de México y Mar Caribe	1 034 838	780 139	254 699	8 100	4 800	3 300
<b>2006</b>	<b>2 676 774</b>	<b>1 994 908</b>	<b>681 866</b>	<b>20 355</b>	<b>12 245</b>	<b>8 110</b>
Pacífico	1 564 193	1 145 425	418 768	11 628	7 199	4 430
Golfo de México y Mar Caribe	1 112 581	849 483	263 098	8 727	5 046	3 680
<b>2007</b>	<b>3 062 442</b>	<b>2 234 196</b>	<b>828 246</b>	<b>22 940</b>	<b>12 952</b>	<b>9 988</b>
Pacífico	1 830 387	1 308 780	521 607	13 263	7 898	5 365
Golfo de México y Mar Caribe	1 232 055	925 416	306 639	9 677	5 054	4 623

(Continúa)

**Movimiento portuario de contenedores y carga  
contenerizada por litoral  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.33

Litoral	Contenedores (TEU)			Carga contenerizada (Miles de t)		
	Total a/	Llenos	Vacíos	Total b/	Importa- ciones	Exporta- ciones
<b>2008</b>	<b>3 316 087</b>	<b>2 485 160</b>	<b>830 927</b>	<b>25 764</b>	<b>13 779</b>	<b>11 985</b>
Pacífico	2 078 519	1 552 432	526 087	16 113	9 154	6 959
Golfo de México y Mar Caribe	1 237 568	932 728	304 840	9 651	4 625	5 026
<b>2009</b>	<b>2 884 487</b>	<b>2 177 188</b>	<b>707 299</b>	<b>23 589</b>	<b>12 632</b>	<b>10 957</b>
Pacífico	1 855 213	1 399 971	455 242	15 072	8 487	6 585
Golfo de México y Mar Caribe	1 029 274	777 217	252 057	8 517	4 145	4 372
<b>2010</b>	<b>3 691 374</b>	<b>2 723 625</b>	<b>967 749</b>	<b>29 582</b>	<b>15 613</b>	<b>13 963</b>
Pacífico	2 477 486	1 828 829	648 657	19 938	11 080	8 857
Golfo de México y Mar Caribe	1 213 888	894 796	319 092	9 644	4 533	5 106
<b>2011</b>	<b>4 223 631</b>	<b>3 150 701</b>	<b>1 072 930</b>	<b>34 930</b>	<b>18 666</b>	<b>16 264</b>
Pacífico	2 877 967	2 155 321	722 646	24 050	13 589	10 461
Golfo de México y Mar Caribe	1 345 664	995 380	350 284	10 880	5 077	5 803
<b>2012</b>	<b>4 878 097</b>	<b>3 585 083</b>	<b>1 293 014</b>	<b>40 682</b>	<b>21 866</b>	<b>18 816</b>
Pacífico	3 422 170	2 524 463	897 707	27 800	15 508	12 292
Golfo de México y Mar Caribe	1 455 927	1 060 620	395 307	12 882	6 358	6 524
<b>2013</b>	<b>4 875 281</b>	<b>3 559 198</b>	<b>1 316 083</b>	<b>39 787</b>	<b>21 143</b>	<b>18 644</b>
Pacífico	3 337 708	2 433 932	903 776	25 930	14 418	11 512
Golfo de México y Mar Caribe	1 537 573	1 125 266	412 307	13 857	6 725	7 132
<b>2014</b>	<b>5 058 635</b>	<b>3 669 677</b>	<b>1 388 958</b>	<b>40 666</b>	<b>22 737</b>	<b>17 929</b>
Pacífico	3 535 512	2 522 485	1 013 027	26 380	15 604	10 776
Golfo de México y Mar Caribe	1 523 123	1 147 192	375 931	14 286	7 133	7 153
<b>2015</b>	<b>5 506 488</b>	<b>3 908 822</b>	<b>1 597 666</b>	<b>42 805</b>	<b>25 023</b>	<b>17 780</b>
Pacífico	3 837 605	2 647 648	1 189 957	27 174	16 904	10 269
Golfo de México y Mar Caribe	1 668 883	1 261 174	407 709	15 630	8 119	7 511
<b>2016</b>	<b>5 680 483</b>	<b>4 122 876</b>	<b>1 557 607</b>	<b>44 370</b>	<b>26 135</b>	<b>18 231</b>
Pacífico	3 936 638	2 768 531	1 168 107	28 278	17 512	10 762
Golfo de México y Mar Caribe	1 743 845	1 354 345	389 500	16 092	8 624	7 469
<b>2017</b>	<b>6 371 628</b>	<b>4 608 967</b>	<b>1 762 661</b>	<b>49 621</b>	<b>28 952</b>	<b>20 625</b>
Pacífico	4 324 051	3 021 699	1 302 352	30 688	18 985	11 659
Golfo de México y Mar Caribe	2 047 577	1 587 268	460 309	18 933	9 966	8 966
<b>2018</b>	<b>6 987 387</b>	<b>5 015 078</b>	<b>1 972 309</b>	<b>53 551</b>	<b>31 557</b>	<b>21 995</b>
Pacífico	4 800 223	3 326 989	1 473 234	33 446	20 912	12 533
Golfo de México y Mar Caribe	2 187 164	1 688 089	499 075	20 106	10 645	9 461
<b>2019</b>	<b>7 105 873</b>	<b>4 939 903</b>	<b>2 165 970</b>	<b>52 230</b>	<b>30 937</b>	<b>21 293</b>
Pacífico	4 853 102	3 257 338	1 595 764	32 375	20 377	11 998
Golfo de México y Mar Caribe	2 252 771	1 682 565	570 206	19 855	10 560	9 295
<b>2020</b>	<b>6 481 365</b>	<b>4 510 754</b>	<b>1 970 611</b>	<b>220 578</b>	<b>100 660</b>	<b>119 918</b>
Pacífico	4 478 849	2 992 283	1 486 566	73 551	39 690	33 861
Golfo de México y Mar Caribe	2 002 516	1 518 471	484 045	147 027	60 970	86 057
<b>2021 P/</b>	<b>7 105 873</b>	<b>4 939 903</b>	<b>2 165 970</b>	<b>234 740</b>	<b>114 746</b>	<b>119 994</b>
Pacífico	4 853 102	3 257 338	1 595 764	85 735	45 241	40 493
Golfo de México y Mar Caribe	2 252 771	1 682 565	570 206	149 006	69 504	79 501

a/ Excluye contenedores en tránsito, contenedores operados dentro de los recintos portuarios en maniobras de estiba en puerto y las subidas y bajadas para corregir el plan de estiba del buque.

b/ Incluye la tara de los contenedores. Se trata solo de tráfico de altura.

Fuente: SICT. Anuario Estadístico de los Puertos de México.

En: <https://www.gob.mx/puertosymarinamercante/acciones-y-programas/estadisticas-70565>



**Aeropuertos, aeródromos y aeronaves**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.34  
1a. parte

Año	Aeropuertos a/			Aeródromos
	Total	Internacional	Nacional	
1995	83	50	33	1 726
1996	83	53	30	1 033
1997	83	54	29	1 197
1998	84	55	29	1 225
1999	84	55	29	1 249
2000	85	57	28	1 130
2001	85	57	28	1 128
2002	85	57	28	1 183
2003	85	56	29	1 202
2004	85	56	29	1 209
2005	85	56	29	1 400
2006	85	59	26	1 259
2007	85	59	26	1 340
2008	85	60	25	1 339
2009	89	63	26	1 416
2010	76	64	12	1 389
2011	76	64	12	1 385
2012	76	64	12	1 388
2013	76	64	12	1 394
2014	76	63	13	1 431
2015	76	63	13	1 413
2016	76	64	12	1 424
2017	77	64	13	1 443
2018	77	64	13	1 454
2019	77	64	13	1 465
2020	77	64	13	1 481
2021 P/				

2a. parte y última

Año	Aeronaves b/			Oficiales e/
	Total	Comerciales c/	Particulares d/	
1995	6 426	1 283	4 520	623
1996	6 255	1 184	4 537	534
1997	6 429	1 271	4 622	536
1998	6 014	1 055	4 570	389
1999	6 224	1 155	4 657	412
2000	6 476	1 173	4 786	517
2001	6 533	1 170	4 796	567
2002	6 352	1 158	4 761	433
2003	6 538	1 213	4 885	440
2004	7 072	1 398	5 281	393
2005	7 172	1 406	5 331	435
2006	7 216	1 489	5 403	324
2007	7 572	1 646	5 561	365
2008	7 810	1 723	5 735	352
2009	7 952	1 742	5 858	352
2010	8 155	1 742	5 995	418
2011	9 147	2 115	6 473	559
2012	9 367	2 166	6 632	569
2013	8 799	1 933	6 427	439
2014	8 961	2 011	6 509	441
2015	9 751	2 295	6 893	563
2016	10 081	2 414	7 092	575
2017	10 247	2 561	7 213	473
2018	9 689	1 670	7 705	314
2019	9 531	1 751	7 413	367
2020	9 050	1 697	7 040	313
2021 P/	9 162	1 705	7 143	314

a/ Incluye los aeropuertos administrados por ASA; grupos aeroportuarios; SCT; gobiernos estatales y municipales; SEDENA, y SEMAR

b/ Aeronaves inscritas en el Registro Aeronáutico Mexicano, excluye aeronaves con matrícula extranjera.

c/ Aeronaves de nacionalidad mexicana de servicio público.

d/ Aeronaves de nacionalidad mexicana de servicio privado.

e/ Aeronaves de nacionalidad mexicana del Estado.

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Aeronáutica Civil.

En: <http://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/aeronautica-civil/5-estadisticas/> (4 de abril de 2021).

Para 2020 y 2021: Agencia Federal de Aviación Civil.

**Características seleccionadas del servicio de transporte  
aéreo proporcionado por empresas nacionales  
en servicio regular  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.35  
1a. parte

Año	Vuelos (Miles)	Kilómetros recorridos (Millones)	Horas voladas (Miles)	Pasajeros (Miles)
1995	585	524	904	18 674
1996	535	498	783	18 580
1997	573	563	827	20 645
1998	627	920	940	22 242
1999	640	939	968	23 856
2000	583	957	1 056	24 175
2001	577	915	1 033	23 996
2002	520	482	931	23 358
2003	524	611	932	24 171
2004	544	651	ND	25 890
2005	533	671	ND	26 997
2006	541	ND	ND	28 980
2007	622	ND	ND	34 349
2008	556	ND	ND	35 056
2009	478	199	ND	31 248
2010	445	170	779	30 650
2011	397	429	683	30 230
2012	428	482	776	33 942
2013	446	508	816	37 321
2014	473	538	881	40 694
2015	509	598	961	46 967
2016	556	666	1 079	53 313
2017	568	745	1 161	58 538
2018	591	789	1 254	64 570
2019	606	817	1 296	69 938
2020	322	430	665	34 133
2021 P/	445	587	920	54 218

**Características seleccionadas del servicio de transporte  
aéreo proporcionado por empresas nacionales  
en servicio regular  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.35  
2a. parte y última

Año	Pasajeros- kilómetro (Millones)	Carga transportada (t)		
		Correspon- dencia a/	Mercancías b/	Equipaje
1995	22 501	13 235	135 015	211 635
1996	20 442	12 776	140 435	248 653
1997	23 246	11 879	152 432	285 479
1998	28 760	8 514	162 768	307 749
1999	30 048	10 217	184 481	321 290
2000	32 763	11 158	158 172	328 150
2001	32 826	5 769	151 641	479 920
2002	31 676	4 583	168 242	439 775
2003	33 987	2 623	161 022	483 420
2004	36 190	ND	184 713	ND
2005	38 761	ND	237 527	ND
2006	40 820	ND	225 419	ND
2007	47 337	ND	254 817	ND
2008	48 413	ND	252 340	ND
2009	44 577	ND	231 990	ND
2010	43 984	580	278 873	288 113
2011	41 110	419	272 814	251 487
2012	46 474	428	270 518	251 837
2013	67 180	598	245 409	296 097
2014	57 140	663	265 885	296 526
2015	66 388	445	292 139	351 862
2016	76 948	738	294 857	415 915
2017	89 317	655	309 030	407 203
2018	100 042	410	357 606	447 648
2019	109 056	444	338 920	663 878
2020	50 926	119	276 489	327 937
2021 P/	78 477	91	335 862	463 876

Nota: Incluye servicio nacional e internacional.

a/ Incluye paquetes aeropostales.

b/ Incluye los servicios de express y carga.

Fuente: Agencia Federal de Aviación Civil.

**Características seleccionadas del servicio de transporte  
aéreo proporcionado por empresas extranjeras  
en servicio regular  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.36  
1a. parte

Año	Vuelos (Miles)	Kilómetros recorridos (Millones)	Horas voladas (Miles)	Pasajeros (Miles)
1995	92	208	228	6 518
1996	102	265	309	7 913
1997	101	225	320	8 251
1998	111	242	330	8 680
1999	104	245	344	8 806
2000	114	251	341	9 799
2001	112	248	336	9 677
2002	114	360	339	9 832
2003	126	260	363	11 116
2004	149	ND	ND	13 532
2005	169	ND	ND	15 179
2006	182	ND	ND	16 426
2007	193	ND	ND	17 872
2008	183	ND	ND	18 244
2009	160	182	ND	15 723
2010	176	226	543	18 048
2011	202	459	647	20 536
2012	205	467	660	21 211
2013	213	482	696	22 685
2014	225	518	772	24 441
2015	235	559	837	26 298
2016	243	589	880	27 973
2017	255	646	965	31 103
2018	261	669	971	31 836
2019	249	656	941	31 486
2020	141	371	550	13 947
2021 P/	232	583	859	25 785

**Características seleccionadas del servicio de transporte  
aéreo proporcionado por empresas extranjeras  
en servicio regular  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.36  
2a. parte y última

Año	Pasajeros- kilómetro (Millones)	Carga transportada (t)		
		Correspon- dencia a/	Mercancías b/	Equipaje
1995	16 778	4 566	117 279	87 905
1996	21 566	4 890	144 674	103 911
1997	22 546	5 251	182 670	112 595
1998	22 325	4 836	225 635	141 303
1999	22 574	5 320	222 801	146 955
2000	25 668	5 735	220 865	147 523
2001	25 542	3 959	199 713	193 540
2002	27 329	3 954	220 336	195 475
2003	31 859	3 984	249 229	222 320
2004	38 288	ND	281 953	ND
2005	41 714	ND	291 765	ND
2006	45 742	ND	318 171	ND
2007	50 209	ND	317 582	ND
2008	51 968	ND	272 666	ND
2009	41 720	ND	233 870	ND
2010	48 438	5 119	292 347	518 883
2011	56 602	4 026	287 254	587 866
2012	59 362	2 081	283 803	528 822
2013	62 482	7 883	336 106	594 859
2014	68 278	2 942	351 660	602 705
2015	73 351	3 332	363 312	615 271
2016	78 656	8 480	390 100	810 754
2017	90 453	7 322	431 516	918 629
2018	93 052	9 466	472 714	670 469
2019	94 253	7 956	435 281	659 293
2020	37 388	4 808	364 609	334 026
2021 P/	66 095	3 071	462 241	410 175

a/ Incluye paquetes aeropostales.

b/ Incluye los servicios de express y carga.

Fuente: Agencia Federal de Aviación Civil.

**Pasajeros transportados a través del transporte aéreo  
según tipo de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.37

Miles

Año	Servicio regular			Servicio de fletamento		
	Total	Nacional	Internacional	Total	Nacional	Internacional
1995	25 192	14 857	10 335	3 428	395	3 033
1996	26 493	14 199	12 294	3 803	554	3 249
1997	28 896	15 428	13 468	3 959	531	3 428
1998	30 922	17 046	13 876	4 315	475	3 840
1999	32 662	18 248	14 414	5 171	677	4 494
2000	33 974	17 762	16 212	5 437	767	4 670
2001	33 673	17 923	15 750	4 609	341	4 268
2002	33 190	17 591	15 599	4 066	138	3 928
2003	35 287	18 411	16 876	3 989	281	3 708
2004	39 422	19 531	19 891	4 095	315	3 780
2005	42 176	19 829	22 347	3 934	482	3 452
2006	45 406	22 165	23 241	3 319	467	2 852
2007	52 221	27 401	24 820	3 140	709	2 431
2008	53 300	27 649	25 651	2 876	591	2 285
2009	46 971	24 431	22 540	1 864	166	1 698
2010	48 698	24 495	24 203	1 700	145	1 554
2011	50 764	25 455	25 309	1 640	136	1 503
2012	55 153	28 084	27 069	1 618	139	1 479
2013	60 007	30 488	29 519	1 484	139	1 345
2014	65 135	32 884	32 251	1 437	114	1 322
2015	73 265	37 139	36 126	1 515	135	1 380
2016	81 286	41 796	39 491	1 480	128	1 352
2017	89 641	45 221	44 420	805	139	665
2018	96 406	49 535	46 871	879	134	745
2019	101 424	53 531	47 892	1 075	175	900
2020	48 080	28 236	19 843	287	33	254
2021 P/	80 003	44 362	35 641	321	71	250

Fuente: Para 1995 a 2019: SCT. Transporte y Medicina Preventiva, Aeronáutica Civil.

En: <http://www.sct.gob.mx/transporte-y-medicina-preventiva/aeronautica-civil/5-estadisticas/> (4 de abril de 2021).

Para 2020 y 2021: Agencia Federal de Aviación Civil.

**Carga transportada a través del transporte aéreo regular  
según tipo de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021  
Miles de toneladas**

Cuadro 18.38

Año	Total	Servicio nacional	Servicio internacional
1995	252	85	167
1996	285	94	191
1997	335	103	232
1998	388	112	276
1999	407	116	291
2000	379	99	280
2001	351	88	263
2002	389	89	300
2003	410	89	321
2004	467	106	361
2005	529	123	406
2006	544	112	432
2007	572	112	460
2008	525	110	415
2009	466	95	371
2010	571	107	464
2011	562	106	456
2012	559	112	447
2013	582	101	480
2014	618	119	499
2015	655	130	525
2016	685	127	558
2017	740	112	628
2018	830	130	700
2019	774	125	649
2020	641	94	547
2021 P/	798	114	684

Fuente: Para 1995 a 2017: SCT. Dirección General de Aeronáutica Civil.

Para 2018 a 2019: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes.

Para 2020 y 2021: Agencia Federal de Aviación Civil.

**Pasajeros transportados a través del transporte aéreo regular  
internacional por región y líneas aéreas seleccionadas  
Serie anual de 2000 a 2021**

Cuadro 18.39  
1a. parte

Miles

Región Línea aérea	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Total</b>	<b>16 212</b>	<b>15 750</b>	<b>15 599</b>	<b>16 876</b>	<b>19 891</b>	<b>22 347</b>	<b>23 241</b>
Estados Unidos de América	13 379	12 884	12 546	13 451	15 677	17 825	18 401
Mexicana de Aviación	2 884	2 739	2 424	2 373	2 698	3 195	3 447
Continental	2 235	2 165	2 035	1 691	1 889	1 880	1 857
American Airlines	2 398	2 217	2 138	2 318	2 625	2 850	2 874
Delta Airlines	643	657	695	665	776	853	1 198
Aerovías de México	2 144	1 902	1 833	1 654	1 717	1 766	1 614
Alaska Airlines	1 041	1 068	1 128	1 201	1 232	1 265	1 450
United Airlines	382	291	305	306	346	737	1 053
America West	386	424	529	620	567	703	681
Otros	1 266	1 421	1 459	2 623	3 827	4 576	4 227
Canadá	198	224	333	348	770	798	929
Air Canada	63	83	213	193	272	274	334
Japan Airlines	32	33	28	20	15	14	14
Mexicana de Aviación	103	108	92	135	169	201	214
Air Transat	NA	NA	NA	NA	314	309	367
Westjet	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Otros	NA	NA	NA	ND	ND	ND	ND
Centroamérica y el Caribe	812	824	809	864	906	982	1 027
Mexicana de Aviación	280	275	298	297	300	357	396
Taca	80	66	45	50	59	77	66
Cubana de Aviación	116	137	120	111	97	100	117
Lacsa	61	57	49	51	67	72	76
Otros	275	289	297	355	383	376	372
Sudamérica	540	550	543	601	696	890	833
Varig	74	61	95	113	139	126	35
Aerolíneas Argentinas	36	8	NA	NA	NA	NA	33
Avianca	47	44	43	47	44	50	68
Lan Chile	62	69	88	92	64	147	142
Otros	321	368	317	349	449	567	555
Europa	1 260	1 242	1 336	1 579	1 801	1 807	1 999
Iberia	246	246	266	278	284	326	348
KLM	117	158	177	173	174	183	186
Air France	144	156	160	225	258	291	304
Lufthansa	245	235	244	311	329	261	229
Aerovías de México	212	213	217	212	226	240	266
Otras	296	234	272	380	530	506	666
Asia	23	26	32	33	41	45	52
Aerovías de México	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3
Japan Airlines	23	26	32	33	41	45	49
Otros	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND



**Pasajeros transportados a través del transporte aéreo regular  
internacional por región y líneas aéreas seleccionadas**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
**Miles**

Cuadro 18.39  
2a. parte

Región Línea aérea	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Total</b>	<b>24 820</b>	<b>25 651</b>	<b>22 540</b>	<b>24 213</b>	<b>25 312</b>	<b>27 069</b>	<b>29 519</b>	<b>32 251</b>
Estados Unidos de América	19 279	19 489	17 126	17 836	18 221	19 088	20 737	22 508
Mexicana de Aviación	3 315	3 593	3 210	2 162	ND	ND	ND	ND
Continental	2 024	2 086	2 037	2 369	2 418	406	ND	ND
American Airlines	2 774	2 736	2 475	2 793	2 956	3 018	3 350	3 486
Delta Airlines	1 489	1 430	1 084	1 419	1 839	1 690	1 815	2 286
Aerovías de México	1 658	1 454	1 302	1 333	1 939	1 944	2 247	2 754
Alaska Airlines	1 529	1 433	1 126	1 198	1 474	1 459	1 562	1 487
United Airlines	934	914	731	799	1 135	2 969	3 237	3 746
America West	572	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros	4 984	5 843	5 161	5 763	6 460	7 602	8 526	8 749
Canadá	1 080	1 378	1 424	1 903	2 184	2 292	2 477	2 710
Air Canada	411	448	341	416	512	499	512	561
Japan Airlines	15	19	13	13	0	0	0	ND
Mexicana de Aviación	241	319	274	189	0	0	0	ND
Air Transat	411	537	523	468	530	549	403	485
Westjet	2	55	197	556	729	801	875	919
Otros	ND	ND	76	261	413	443	687	745
Centroamérica y el Caribe	1 233	1 422	1 276	1 324	1 317	1 724	2 041	2 123
Mexicana de Aviación	453	501	443	326	ND	ND	ND	ND
Taca	73	73	66	77	99	86	79	115
Cubana de Aviación	122	121	115	143	160	159	181	176
Lacsa	80	77	131	194	219	191	169	132
Otros	505	650	521	584	839	1 288	1 612	1 700
Sudamérica	952	997	888	1 057	1 299	1 616	1 826	2 164
Varig	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	ND
Aerolíneas Argentinas	40	11	NA	NA	48	57	53	44
Avianca	101	102	86	156	228	251	296	405
Lan Chile	140	145	123	142	148	168	180	175
Otros	671	739	679	759	875	1 140	1 297	1 540
Europa	2 189	2 270	1 758	2 019	2 213	2 263	2 351	2 626
Iberia	366	357	223	293	313	315	317	358
KLM	180	188	168	178	182	187	189	194
Air France	342	334	264	304	325	313.921	281.498	273.663
Lufthansa	220	217	199	216	211	215	232	299
Aerovías de México	270	316	254	269	305	290	326	384
Otras	811	858	650	759	877	942	1 007	1 117
Asia	87	95	67	74	78	86	87	120
Aerovías de México	39	52	40	73	78	86	87	120
Japan Airlines	48	43	27	1	NA	NA	NA	ND
Otros	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

**Pasajeros transportados a través del transporte aéreo regular  
internacional por región y líneas aéreas seleccionadas  
Serie anual de 2000 a 2021**

Cuadro 18.39  
3a. parte y última

Miles

Región Línea aérea	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>36 126</b>	<b>39 491</b>	<b>44 420</b>	<b>46 871</b>	<b>47 892</b>	<b>19 843</b>	<b>35 641</b>
Estados Unidos de América	25 232	27 391	29 873	30 958	30 717	14 364	29 162
Mexicana de Aviación	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Continental	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
American Airlines	3 625	4 566	5 146	4 971	4 912	2 782	5 394
Delta Airlines	2 748	2 868	3 352	3 597	3 738	1 922	3 377
Aerovías de México	3 076	3 149	3 202	3 119	2 591	829	2 266
Alaska Airlines	1 401	1 527	1 811	1 823	1 646	887	1 491
United Airlines	3 958	4 242	4 683	4 490	4 229	1 952	4 635
America West	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros	10 424	11 038	11 680	12 958	13 602	5 991	11 999
Canadá	2 872	3 174	3 920	4 431	4 778	2 099	778
Air Canada	623	738	903	1 026	1 139	457	132
Japan Airlines	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Mexicana de Aviación	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Air Transat	471	386	437	443	360	360	74
Westjet	917	1 074	1 093	1 253	1 267	522	294
Otros	862	975	1 486	1 709	2 011	760	278
Centroamérica y el Caribe	2 542	3 018	3 434	3 633	3 818	963	1 769
Mexicana de Aviación	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Taca	119	128	132	132	153	33	36
Cubana de Aviación	1 015	140	114	41	27	ND	ND
Lacsa	85	81	116	99	107	22	10
Otros	1 323	2 670	3 072	3 362	3 530	907	1 723
Sudamérica	2 594	2 791	3 097	3 513	3 859	1 090	1 617
Varig	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Aerolíneas Argentinas	98	121	115	119	109	34	13
Avianca	460	456	459	542	525	134	274
Lan Chile	169	179	195	181	185	43	36
Otros	1 867	2 036	2 329	2 671	3 040	879	1 295
Europa	2 740	2 957	3 770	3 926	4 288	1 218	2 240
Iberia	399	411	439	498	545	141	278
KLM	201	217	190	182	181	95	155
Air France	274	293	312	318	332	184	297
Lufthansa	333	337	356	368	420	144	250
Aerovías de México	435	505	666	763	927	297	425
Otros	1 099	1 194	1 807	1 797	1 884	357	836
Asia	146	160	325	411	433	110	74
Aerovías de México	146	160	251	304	290	66	24
Japan Airlines	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros	ND	ND	75	106	142	44	50

Fuente: Agencia Federal de Aviación Civil.

**Operaciones de la aviación según tipo  
de aviación y de servicio  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.40

Año	Total	Nacional				Otros c/	Internacional				
		Total	Comer- cial a/	Priva- da b/	Oficial		Total	Comer- cial a/	Priva- da b/	Oficial	Otros c/
1995	1 345 422	1 086 822	865 520	127 671	93 631	ND	258 600	195 640	61 090	1 870	ND
1996	1 346 381	1 067 536	843 959	126 332	97 245	ND	278 845	215 011	61 244	2 590	ND
1997	1 380 320	1 089 663	860 572	129 739	99 352	ND	290 657	226 924	61 989	1 744	ND
1998	1 419 992	1 115 858	887 841	139 401	88 616	ND	304 134	245 369	57 604	1 161	ND
1999	1 460 733	1 156 936	918 796	138 213	99 927	ND	303 797	241 841	60 536	1 420	ND
2000	1 470 913	1 158 088	920 310	144 755	93 023	ND	312 825	250 293	61 592	940	ND
2001	1 465 714	1 188 722	930 289	157 559	100 874	ND	276 992	233 277	42 684	1 031	ND
2002	1 457 015	1 175 410	916 750	160 088	98 572	ND	281 605	236 423	44 142	1 040	ND
2003	1 458 826	1 174 641	917 387	173 477	83 777	ND	284 185	238 874	44 224	1 087	ND
2004	1 526 245	1 208 970	948 668	182 499	77 803	ND	317 275	276 286	39 860	1 129	ND
2005	1 569 197	1 221 205	953 857	182 924	84 424	ND	347 992	304 554	42 340	1 098	ND
2006	1 696 621	1 344 828	1 051 615	210 945	82 268	ND	351 793	309 034	41 678	1 081	ND
2007	1 899 360	1 531 995	1 221 761	219 431	90 803	ND	367 365	324 728	41 522	1 115	ND
2008	1 828 519	1 474 716	1 165 240	209 957	99 519	ND	353 803	313 762	39 030	1 011	ND
2009	1 626 619	1 316 399	1 013 426	206 291	96 682	ND	310 220	277 510	31 739	971	ND
2010	1 650 292	1 322 056	998 035	225 032	98 989	ND	328 236	289 880	37 249	1 107	ND
2011	1 633 494	1 298 973	952 815	242 050	104 108	ND	334 521	295 182	38 145	1 194	ND
2012	1 683 307	1 336 433	1 001 322	246 921	88 190	ND	346 874	307 973	37 629	1 272	ND
2013	1 700 249	1 339 088	1 008 384	252 943	77 761	ND	361 161	321 782	38 479	900	ND
2014	1 780 636	1 401 598	1 062 196	255 296	84 106	ND	379 038	339 557	38 611	870	ND
2015	1 821 604	1 413 754	1 077 787	263 804	72 163	ND	407 850	370 680	36 464	706	ND
2016	1 905 392	1 479 377	1 132 173	276 493	70 711	ND	426 015	389 349	35 898	768	ND
2017	1 909 230	1 461 426	1 112 044	282 886	66 496	ND	447 804	411 124	35 880	800	ND
2018	1 978 399	1 515 087	1 142 675	314 897	57 515	ND	463 312	427 619	34 904	789	ND
2019	1 964 839	1 508 826	1 122 986	261 906	42 512	81 422	456 013	402 114	3 262	681	49 956
2020	1 252 280	993 137	684 974	197 531	35 715	74 917	259 143	211 891	3 167	595	43 490
2021 P/	1 672 523	1 257 088	908 415	213 165	37 831	97 677	415 435	346 949	8 315	533	59 638

Nota: Comprende llegadas y salidas. Incluye información de los aeropuertos administrados por ASA, grupos aeroportuarios y aeropuertos en sociedad.

a/ Incluye operaciones de aviación comercial regular, no regular, chárter y exclusivas de carga.

b/ Hasta 2018 incluye aviones con matrícula extranjera.

c/ Comprende aviones con matrícula extranjera y exclusivas de carga.

Fuente: ASA. Gerencia de Proyectos Especiales.

**Operaciones de la aviación según nivel y tipo de aviación**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.41

Año	Total	Comercial regular			Chárter	Comercial no regular			Aviación general	Carga a/
		Total	Nacional	Interna-cional		Total	Nacional	Interna-cional		
1995	1 345 422	822 300	676 492	145 808	47 266	191 594	177 954	13 640	284 262	ND
1996	1 346 381	814 366	652 608	161 758	54 747	189 857	174 974	14 883	287 411	ND
1997	1 380 320	846 363	674 684	171 679	51 382	189 751	176 208	13 543	292 824	ND
1998	1 419 992	892 235	710 313	181 922	59 711	181 264	167 708	13 556	286 782	ND
1999	1 460 733	914 767	740 196	174 571	62 491	183 379	166 618	16 761	300 096	ND
2000	1 470 913	934 023	746 519	187 504	75 768	160 812	147 324	13 488	300 310	ND
2001	1 465 714	946 247	761 095	185 152	36 858	161 439	150 164	11 275	302 148	19 022
2002	1 457 015	933 195	743 958	189 237	32 109	169 022	156 383	12 639	303 842	18 847
2003	1 458 826	922 074	731 626	190 448	34 685	181 218	168 838	12 380	302 565	18 284
2004	1 526 245	961 691	744 028	217 663	33 774	204 801	182 689	22 112	301 291	24 688
2005	1 569 197	975 632	733 390	242 242	31 446	215 240	189 677	25 563	310 786	36 093
2006	1 696 621	1 064 516	816 832	247 684	30 749	224 480	197 874	26 606	335 972	40 904
2007	1 899 360	1 232 107	968 092	264 015	31 232	245 267	218 068	27 199	352 871	37 883
2008	1 828 519	1 164 936	905 602	259 334	27 567	247 649	223 677	23 972	349 517	38 850
2009	1 626 619	988 548	757 917	230 631	20 252	246 497	226 117	20 380	335 683	35 639
2010	1 650 292	960 591	722 879	237 712	16 599	267 804	243 636	24 168	362 377	42 921
2011	1 633 494	922 703	676 807	245 896	16 964	262 881	240 654	22 227	385 497	45 449
2012	1 683 307	979 173	721 334	257 839	13 725	268 260	245 886	22 374	374 012	48 137
2013	1 700 249	1 023 188	750 663	272 525	12 720	248 824	226 425	22 399	370 083	45 434
2014	1 780 636	1 091 302	801 224	290 078	10 239	259 040	235 940	23 100	378 883	41 172
2015	1 821 604	1 153 899	833 531	320 368	11 511	244 870	221 559	23 311	373 137	38 187
2016	1 905 392	1 241 001	901 458	339 543	11 488	228 108	203 621	24 487	383 870	40 925
2017	1 909 230	1 257 625	896 236	361 389	9 867	212 183	187 342	24 841	386 062	43 493
2018	1 978 399	1 309 312	932 415	376 897	10 068	206 112	180 992	25 120	408 105	44 802
2019	1 964 839	1 321 989	951 130	370 859	8 909	194 202	167 969	26 233	394 464	45 275
2020	1 252 280	722 402	537 584	184 818	4 810	169 653	146 016	23 637	304 555	50 860
2021 P/	1 672 523	1 033 434	729 107	304 327	6 550	215 380	176 586	38 794	349 756	67 403

Nota: Comprende llegadas y salidas. Incluye información de los aeropuertos administrados por ASA, grupos aeroportuarios y aeropuertos en sociedad.

a/ Hasta el año 2000, las operaciones de vuelos cargueros se consideraban dentro del rubro de operaciones Chárter. A partir de 2001 se separan, por lo que se registra una disminución en las operaciones Charter.

Fuente: ASA. Gerencia de Proyectos Especiales.

**Pasajeros atendidos en los aeropuertos del Sistema  
Aeroportuario Mexicano según nivel y tipo de aviación  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.42

Año	Comercial regular			Chárter a/	Comercial no regular			Aviación general a/
	Total	Nacional	Interna- cional		Total	Nacional	Interna- cional	
1995	40 101 934	29 862 594	10 239 340	4 007 711	459 216	435 401	23 815	ND
1996	40 865 801	28 869 338	11 996 463	4 209 231	598 263	572 318	25 945	ND
1997	44 912 828	31 417 671	13 495 157	4 402 761	651 944	627 395	24 549	ND
1998	49 006 279	34 796 549	14 209 730	4 725 294	644 029	620 877	23 152	ND
1999	52 373 851	37 460 976	14 912 875	5 420 926	537 951	513 551	24 400	ND
2000	52 996 884	36 439 287	16 557 597	5 906 575	462 740	439 774	22 966	ND
2001	53 470 516	36 620 797	16 849 719	4 818 684	490 527	469 753	20 774	428 591
2002	52 618 654	35 884 140	16 734 514	3 965 146	496 526	473 076	23 450	399 835
2003	55 939 641	38 325 523	17 614 118	4 465 275	541 471	514 422	27 049	411 069
2004	60 890 842	40 168 631	20 722 211	4 447 023	630 306	570 180	60 126	450 537
2005	64 430 050	41 005 833	23 424 217	3 874 064	649 149	584 233	64 916	466 595
2006	70 431 682	45 934 838	24 496 844	3 660 311	711 034	639 226	71 808	503 563
2007	81 576 019	55 618 177	25 957 842	3 623 300	762 741	684 607	78 134	518 144
2008	83 031 434	55 870 928	27 160 506	3 209 435	831 935	758 408	73 527	554 349
2009	72 074 015	48 464 625	23 609 390	2 407 767	872 441	811 042	61 399	529 398
2010	74 072 962	48 331 957	25 741 005	2 070 543	935 584	862 331	73 253	588 588
2011	76 790 936	50 170 319	26 620 617	2 034 465	973 107	905 315	67 792	653 216
2012	83 436 065	55 038 241	28 397 824	1 860 773	947 262	881 073	66 189	629 092
2013	90 610 696	59 725 627	30 885 069	1 754 834	892 494	829 753	62 741	528 839
2014	98 654 744	64 633 682	34 021 062	1 341 721	979 839	911 117	68 722	568 087
2015	111 319 772	73 083 262	38 236 510	1 418 334	907 430	838 537	68 893	524 669
2016	124 260 369	82 639 725	41 620 644	1 365 494	724 254	651 589	72 665	486 685
2017	135 593 065	89 542 795	46 050 270	948 805	655 012	582 185	72 827	447 448
2018	147 234 222	98 223 637	49 010 585	951 229	559 147	484 816	74 331	433 796
2019	156 335 578	105 976 294	50 359 284	855 634	526 110	446 518	79 592	381 253
2020	76 983 115	56 365 240	20 617 875	390 185	408 884	340 525	68 359	295 338
2021 P/	126 525 147	89 118 046	37 407 101	397 304	510 315	395 796	114 519	403 636

Nota: Comprende llegadas y salidas. Incluye información de los aeropuertos administrados por ASA, grupos aeroportuarios y aeropuertos en sociedad.

a/ Comprende nacional e internacional.

Fuente: ASA. Gerencia de Proyectos Especiales.

**Valor de las exportaciones e importaciones totales  
de mercancías según modo de transporte  
Serie anual de 1996 a 2021**

Cuadro 18.43

Millones de dólares

Año	Total	Aéreo	Ferroviario	Carretero	Marítimo	Otros
<b>Exportaciones</b>						
1996	96 000	3 859	14 196	56 277	20 888	780
1997	110 431	5 119	14 080	68 018	22 165	1 049
1998	117 539	7 055	13 076	78 077	19 154	177
1999	136 362	7 241	16 511	91 991	20 480	139
2000	166 121	10 018	21 737	105 951	27 775	640
2001	158 780	9 378	9 400	102 113	21 945	15 944
2002	161 046	7 643	12 692	105 551	23 920	11 240
2003	164 766	6 174	13 272	108 396	28 308	8 616
2004	187 999	7 032	14 612	123 811	35 392	7 152
2005	214 233	7 935	18 210	136 408	47 236	4 444
2006	249 925	8 693	26 376	153 721	59 544	1 591
2007	271 875	10 285	27 005	163 242	68 130	3 213
2008	291 343	11 821	26 378	168 707	81 352	3 084
2009	229 704	11 198	19 657	141 896	53 689	3 264
2010	298 473	12 897	30 103	173 493	72 798	9 183
2011	349 433	13 533	36 470	193 038	98 110	8 283
2012	370 770	15 002	41 082	208 605	97 707	8 374
2013	380 015	15 008	49 542	213 077	93 902	8 486
2014	396 913	16 321	53 156	233 050	88 394	5 990
2015	380 556	17 462	52 883	243 146	65 993	1 072
2016	373 954	17 571	49 715	242 233	63 389	1 045
2017	409 433	20 364	53 525	254 725	79 839	980
2018	450 713	20 541	60 162	275 783	92 889	1 338
2019 R/	460 604	20 052	60 563	287 775	90 708	1 506
2020 R/	417 171	20 332	51 450	266 727	77 258	1 404
2021	494 765	22 235	57 745	313 359	99 685	1 741
<b>Importaciones</b>						
1996	89 469	6 170	5 544	55 732	11 334	10 689
1997	109 808	8 981	6 654	67 927	14 344	11 902
1998	125 373	11 517	6 561	80 604	17 902	8 789
1999	141 975	13 359	7 190	92 014	20 000	9 412
2000	174 458	17 734	9 595	103 582	25 529	18 018
2001	168 396	15 070	8 359	97 139	25 075	22 753
2002	168 679	14 021	8 803	95 576	25 271	25 008
2003	170 546	13 895	9 076	95 895	27 901	23 778
2004	196 810	17 148	11 432	110 882	35 077	22 272
2005	221 820	18 203	13 138	122 468	45 427	22 584
2006	256 058	20 954	15 470	139 405	55 269	24 961
2007	281 949	22 832	17 320	149 039	64 261	28 497
2008	308 603	23 860	20 925	154 510	76 966	32 343
2009	234 385	19 696	13 792	123 845	52 322	24 730
2010	301 482	24 821	24 639	161 536	78 034	12 453
2011	350 843	28 261	30 635	178 366	101 893	11 687
2012	370 752	29 079	32 936	190 456	107 262	11 018
2013	381 210	31 325	33 172	195 773	109 377	11 563
2014	399 984	34 131	34 462	205 972	115 895	9 524
2015	395 254	35 511	31 866	202 397	119 650	5 829
2016	387 088	34 843	31 489	196 627	117 807	6 321
2017	420 395	38 098	32 409	203 883	137 527	8 476
2018	464 302	43 140	35 097	219 059	156 813	10 193
2019 R/	455 242	42 425	32 648	220 969	151 522	7 677
2020 R/	382 986	36 110	26 753	195 184	119 297	5 641
2021	505 703	46 296	37 243	235 687	172 650	13 828

**Nota:** El total anual es el promedio simple aritmético mensual.

**Fuente:** INEGI con base en SAT, SE, BANXICO, INEGI. Balanza Comercial de Mercancías de México. 1996-2021 **SNIEG**. Información de Interés Nacional.

**Convenios de aviación firmados por México  
con otros países según regiones  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.44

Año	Total	América del Norte	Centroamérica y el Caribe	Sudamérica	Europa	Asia
1995	32	2	4	7	13	6
1996	34	2	5	7	14	6
1997	35	2	5	8	14	6
1998	35	2	5	8	14	6
1999	36	2	5	8	14	7
2000	36	2	5	8	14	7
2001	36	2	5	8	14	7
2002	36	2	5	8	14	7
2003	36	2	5	8	14	7
2004	37	2	5	8	14	8
2005	37	2	5	8	14	8
2006	39	2	6	8	14	9
2007	40	2	6	9	14	9
2008	41	2	6	9	14	10
2009	43	2	7	10	14	10
2010	45	2	7	10	15	11
2011	45	2	7	10	15	11
2012	46	2	7	10	15	12
2013	48	2	7	10	16	13
2014	48	2	7	10	16	13
2015	49	2	7	10	16	14
2016	51	2	7	10	16	16
2017	52	2	7	10	16	17
2018	52	2	7	10	16	17
2019	53	2	7	10	17	17
2020	53	2	7	10	17	17
2021 P/	55	2	8	10	18	17

Nota: Se refiere a los convenios vigentes en cada año.

Fuente: AFAC. Agencia Federal de Aviación Civil.

**Exámenes médicos para la detección de la capacidad  
psicofísica y prevención de accidentes en los operadores  
de los servicios según modo de transporte  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.45

Año	Total	Carretero			Ferroviario	Aéreo	Marítimo
		Total	En salida	En carretera			
1995	4 193 930	4 019 505	3 978 184	41 321	163 875	ND	10 550
1996	4 196 843	3 980 001	3 920 736	59 265	203 169	3 702	9 971
1997	4 363 847	4 171 096	4 102 693	68 403	170 311	7 881	14 559
1998	4 298 070	4 146 671	4 089 155	57 516	135 030	6 084	10 285
1999	4 381 997	4 269 721	4 209 426	60 295	95 258	4 622	12 396
2000	4 433 973	4 329 975	4 268 966	61 009	79 696	9 839	14 463
2001	4 633 174	4 514 705	4 439 156	75 549	85 834	19 863	12 772
2002	4 566 258	4 437 293	4 368 452	68 841	97 537	21 861	9 567
2003	4 378 749	4 277 917	4 203 921	73 996	87 824	8 215	4 793
2004	3 895 966	3 790 981	3 697 074	93 907	78 057	20 929	5 999
2005	3 491 419	3 410 949	3 331 023	79 926	62 005	14 655	3 810
2006	3 294 724	3 220 760	3 115 265	105 495	54 009	15 804	4 151
2007	2 977 946	2 899 877	2 831 202	68 675	44 022	30 512	3 535
2008	2 731 393	2 647 527	2 591 751	55 776	35 741	45 471	2 654
2009	2 287 674	2 206 028	2 162 902	43 126	34 950	42 700	3 996
2010	2 119 148	2 025 944	1 969 712	56 232	32 077	57 972	3 155
2011	1 799 904	1 725 322	1 681 818	43 504	26 089	46 417	2 076
2012	1 777 893	1 707 043	1 639 435	67 608	24 550	44 757	1 543
2013	1 781 801	1 709 193	1 501 214	207 979	25 143	45 402	2 063
2014	1 874 513	1 801 422	1 696 088	105 334	27 888	43 395	1 808
2015	1 829 383	1 753 117	1 667 623	85 494	22 486	52 553	1 227
2016	1 584 752	1 517 800	1 425 381	92 419	20 325	44 923	1 704
2017	1 365 832	1 293 258	1 188 532	104 726	29 417	41 163	1 994
2018	1 239 260	1 167 950	1 084 197	83 753	28 900	40 336	2 074
2019	717 752	667 602	618 531	49 071	16 266	32 415	1 469
2020	8 437	5 269	2 374	2 895	0	3 168	0
2021 P/	13 329	7 168	7 168	0	0	6 161	0

Nota: Se practican a los operadores de los distintos modos de transporte.

Fuente: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte.



**Exámenes médicos para la detección de la aptitud psicofísica  
y prevención de enfermedades en los operadores  
de los servicios según modo de transporte  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.46

Año	Total	Transporte				De apoyo al sector comu- nicaciones y transportes
		Carretero	Ferroviario	Marítimo	Aéreo	
1995	117 785	69 604	9 798	9 412	21 485	7 486
1996	123 345	85 874	8 744	8 926	17 172	2 629
1997	117 090	79 071	1 504	8 884	20 947	6 684
1998	132 881	94 910	1 366	12 753	18 608	5 244
1999	138 859	93 652	1 118	9 501	22 870	11 718
2000	145 936	107 512	1 291	10 844	19 082	7 207
2001	137 718	98 465	2 028	10 681	23 132	3 412
2002	134 582	100 960	2 517	7 256	20 115	3 734
2003	127 911	93 627	2 119	6 404	23 958	1 803
2004	133 630	100 858	2 430	7 292	21 371	1 679
2005	139 433	104 351	2 206	6 159	24 966	1 751
2006	149 145	114 579	2 895	7 261	22 949	1 461
2007	160 068	121 833	2 795	6 075	27 073	2 292
2008	181 552	143 653	3 057	6 321	26 003	2 518
2009	191 307	152 376	2 804	6 681	27 996	1 450
2010	201 635	163 003	3 529	6 572	27 442	1 089
2011	216 413	168 815	3 636	8 368	35 114	480
2012	189 583	140 097	3 563	10 644	34 839	440
2013	200 912	154 206	4 318	12 086	30 169	133
2014	247 340	177 594	5 078	32 804	31 640	224
2015	281 364	208 374	4 693	34 580	33 460	257
2016	309 541	240 950	5 339	26 964	36 132	156
2017	317 424	243 163	4 967	30 252	38 686	356
2018	357 349	263 879	5 752	37 059	50 261	398
2019	335 973	241 718	5 901	40 981	47 334	39
2020	72 486	51 676	1 268	8 833	10 700	9
2021 P/	438 865	354 849	4 240	34 179	45 540	57

Nota: Se refiere a exámenes psicofísicos integrales.

Fuente: SICT. Subsecretaría de Transportes. Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte.

**Características seleccionadas de la red de autobuses  
urbanos de pasajeros en la Ciudad de México  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.47  
1a. parte

Año	Personal ocupado			Unidades automotrices (Módulos)	Kilómetros recorridos (Millones)
	Adminis- trativo a/	Operadores	Obreros y técnicos b/		
1995	2 269	5 526	1 330	3 124	162
1996	2 287	4 763	1 248	2 735	141
1997	879	1 563	315	1 357	68
1998	821	1 523	317	822	41
1999	843	1 530	346	825	45
2000	884	1 529	393	860	47
2001	907	2 282	387	1 200	64
2002	992	2 684	468	1 400	77
2003	1 002	2 470	541	1 325	69
2004	1 013	2 456	527	1 300	68
2005	1 034	2 442	497	1 280	67
2006	1 006	2 992	450	1 266	66
2007	987	3 031	454	1 266	63
2008	968	3 052	446	1 267	60
2009	959	3 003	444	1 332	56
2010	963	2 948	440	1 428	60
2011	953	2 921	430	1 458	57
2012	882	2 843	417	1 458	45
2013	890	2 839	409	1 308	47
2014	874	2 819	399	1 361	47
2015	841	2 778	384	1 359	43
2016	917	2 720	398	1 328	39
2017	913	2 688	400	1 337	42
2018	908	2 699	404	1 285	43
2019	971	2 725	416	1 274	47
2020	ND	ND	ND	ND	42
2021	ND	ND	ND	ND	42

**Características seleccionadas de la red de autobuses urbanos de pasajeros en la Ciudad de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.47  
2a. parte y última

Año	Rutas directas	Autobuses en operación (Promedio)		Pasajeros transportados (Millones) c/	Recaudación por venta de boletos (Miles de pesos) d/
		Lunes a viernes	Sábados y domingos		
1995	175	2 115	1 209	856	307 823
1996	178	1 942	981	684	317 020
1997	125	1 009	505	283	276 430
1998	119	634	311	151	152 801
1999	113	639	324	141	204 638
2000	101	668	345	137	166 397
2001	104	909	468	188	282 632
2002	102	1 099	549	205	410 619
2003	98	976	481	190	397 500
2004	98	1 035	521	218	435 488
2005	91	1 023	513	204	407 521
2006	88	1 011	500	193	387 713
2007	88	991	478	194	389 769
2008	89	958	481	190	381 086
2009	90	914	480	170	351 897
2010	91	877	510	155	342 513
2011	94	778	531	147	335 183
2012	94	606	440	134	278 682
2013	94	628	423	150	311 877
2014	94	583	376	102	231 718
2015	94	565	405	96	230 500
2016	94	537	344	116	207 514
2017	94	597	382	131	298 914
2018	94	639	383	145	331 900
2019	95	732	382	157	378 691
2020	103	568	338	95	ND
2021	104	642	403	93	ND

Nota: A partir de marzo de 2000 se refiere a la Red de Transporte de Pasajeros del Distrito Federal. A partir del 14 de junio de 2016 la Red de Transporte de Pasajeros cambia de nombre a Sistema de Movilidad 1.

a/ Personal de confianza adscrito a módulos y oficinas centrales.

b/ Personal que se dedica exclusivamente al mantenimiento de las unidades automotrices.

c/ Se consideran como los viajes-personas durante el año.

d/ Se considera como la recaudación directa al cobro del pasaje en efectivo.

Fuente: INEGI, con base en cifras del Sistema de Movilidad 1 de la Ciudad de México.

**Características seleccionadas del Sistema  
de Transporte Colectivo (Metro)  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.48  
1a. parte

Año	Líneas en servicio	Estaciones	Longitud en servicio (km)	Unidades en servicio a/
1995	10	154	178	247
1996	10	154	178	251
1997	10	154	178	253
1998	10	154	178	245
1999	11	175	179	252
2000	11	175	191	265
2001	11	175	200	264
2002	11	175	199	255
2003	11	175	193	247
2004	11	175	201	258
2005	11	175	201	267
2006	11	175	201	281
2007	11	175	201	283
2008	11	175	201	296
2009	11	175	201	290
2010	11	175	201	268
2011	11	175	201	258
2012	12	195	205	260
2013	12	195	226	277
2014	12	195	215	277
2015	12	195	213	275
2016	12	195	226	277
2017	12	195	226	277
2018	12	195	226	275
2019	12	195	226	277
2020	12	ND	226	275
2021	12	ND	211	206

**Características seleccionadas del Sistema  
de Transporte Colectivo (Metro)  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.48  
2a. parte y última

Año	Pasajeros transportados (Miles)	Kilómetros recorridos (Miles)	Energía eléctrica consumida (Miles de KWh)
1995	1 473 940	35 251	881 717
1996	1 425 602	35 338	872 080
1997	1 361 494	35 652	885 936
1998	1 343 503	35 648	884 644
1999	1 273 103	36 625	909 875
2000	1 392 702	38 567	941 598
2001	1 433 696	39 939	983 616
2002	1 395 701	39 188	969 289
2003	1 376 022	37 925	955 080
2004	1 441 658	39 017	968 710
2005	1 440 746	38 923	930 901
2006	1 418 600	39 475	1 017 645
2007	1 351 700	39 295	1 023 037
2008	1 459 400	40 308	1 063 310
2009	1 414 300	40 734	1 059 165
2010	1 410 160	40 903	1 077 779
2011	1 594 904	41 049	1 070 926
2012	1 608 865	41 982	1 087 017
2013	1 684 937	45 673	1 187 986
2014	1 561 386	43 949	1 163 292
2015	1 565 590	42 658	1 148 843
2016	1 605 848	45 229	1 169 545
2017	1 560 829	44 201	1 156 503
2018	1 591 984	44 076	1 048 554
2019	1 594 651	45 567	961 583
2020	894 224	45 937	958 744
2021	794 300	33 802	708 220

Nota: A partir de 1991 se incluye la línea "A", que se refiere al transporte denominado Metro Férreo, cuyas operaciones iniciaron en agosto de ese año; a partir de julio de 1994, la línea número 8; en diciembre de 1999, la línea "B", y en noviembre de 2012 la línea 12.

a/ Las unidades de servicio son trenes integrados por 6, 7 o 9 carros.

Fuente: INEGI, con base en cifras del Sistema de Transporte Colectivo Metro de la Ciudad de México.

Características seleccionadas del transporte  
eléctrico en la Ciudad de México  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 18.49  
1a. parte

Año	Líneas en servicio	Longitud en servicio (km)	Unidades en operación a/	Carro- día	Kilómetros recorridos (Miles)	Pasajeros transportados (Miles)	Pasajeros- kilómetro	Ingresos por pasaje (Miles de pesos)
<b>Tranvía b/</b>								
1995	1	25	9	3 285	1 404	25 796	18.4	6 839
1996	1	26	10	3 650	1 634	32 399	19.8	20 084
1997	1	26	11	4 015	1 697	19 678	11.6	22 023
1998	1	26	11	4 015	1 649	15 730	9.5	23 322
1999	1	26	12	4 380	1 754	17 121	9.8	27 927
2000	1	26	12	4 380	1 732	17 877	10.3	26 814
2001	1	26	12	4 380	1 480	16 438	11.1	24 566
2002	1	26	12	4 380	1 387	15 139	10.9	30 288
2003	1	26	12	4 380	1 444	15 749	10.9	31 147
2004	1	26	14	5 110	1 506	17 498	11.6	35 244
2005	1	26	13	4 745	1 550	18 289	11.8	37 011
2006	1	26	12	4 380	1 540	19 438	12.6	39 578
2007	1	26	13	4 745	1 548	20 999	13.6	42 212
2008	1	25	13	4 745	1 580	20 495	13.0	41 213
2009	1	25	16	5 840	1 917	25 307	13.2	51 044
2010	1	25	16	5 840	2 019	25 643	12.7	77 251
2011	1	25	16	5 840	2 089	27 540	13.2	82 902
2012	1	25	18	6 570	2 024	31 422	15.5	84 715
2013	1	25	18	6 570	1 968	29 814	15.1	64 927
2014	1	25	18	6 570	1 909	29 371	15.4	64 076
2015	1	25	20	7 300	2 089	32 539	15.6	87 770
2016	1	25	20	7 300	2 105	35 062	16.7	64 481
2017	1	25	19	6 935	1 803	30 376	16.8	78 724
2018	1	25	19	6 935	1 708	33 825	19.8	89 796
2019	1	25	14	5 110	1 183	27 304	23.1	64 268
2020	1	25	14	5 110	939	14 636	15.6	25 272
2021	1	25	14	5 110	1 216	16 167	13.3	43 852

**Características seleccionadas del transporte eléctrico en la Ciudad de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.49  
2a. parte y última

Año	Líneas en servicio	Longitud en servicio (km)	Unidades en operación a/	Carro-día	Kilómetros recorridos (Miles)	Pasajeros transportados (Miles)	Pasajeros-kilómetro	Ingresos por pasaje (Miles de pesos)
<b>Trolebús c/</b>								
1995	13	353	274	100 010	21 017	142 589	6.8	46 182
1996	15	379	294	107 310	21 814	143 932	6.6	87 472
1997	17	406	305	111 325	22 369	79 347	3.5	99 277
1998	17	410	289	105 485	20 252	62 528	3.1	95 134
1999	18	425	263	95 995	19 981	64 470	3.2	105 790
2000	17	427	276	100 740	22 089	81 434	3.7	122 108
2001	17	437	270	98 550	20 504	82 490	4.0	123 587
2002	15	454	286	104 390	20 465	66 380	3.2	132 759
2003	15	453	287	104 755	22 878	63 613	2.8	127 815
2004	16	434	314	114 610	23 403	68 713	2.9	138 455
2005	17	438	317	115 705	24 187	68 754	2.8	139 902
2006	18	468	310	113 150	23 087	66 953	2.9	134 816
2007	18	493	288	105 120	21 555	66 894	3.1	134 540
2008	17	453	245	89 425	18 676	59 427	3.2	119 725
2009	12	289	194	70 810	16 431	48 081	2.9	123 194
2010	10	234	222	81 030	18 069	57 085	3.2	180 316
2011	10	259	242	88 330	17 991	63 533	3.5	207 541
2012	10	261	207	75 555	15 923	70 548	4.4	196 014
2013	8	210	192	70 080	15 788	77 842	4.9	211 255
2014	9	205	183	66 795	14 283	73 799	5.2	198 893
2015	8	198	177	64 605	14 129	71 452	5.1	184 355
2016	8	200	178	64 970	14 170	73 749	5.2	134 151
2017	8	204	159	58 035	12 165	55 433	4.6	144 387
2018	8	204	149	54 385	11 542	48 566	4.2	119 980
2019	8	204	115	41 975	9 254	42 938	4.6	105 545
2020	8	204	126	46 142	9 693	31 155	3.2	65 596
2021	9	219	166	60 590	13 254	51 262	3.9	113 421

a/ Las cifras corresponden al promedio mensual.

b/ A partir de 1990, las cifras corresponden al servicio del tren ligero.

c/ En agosto de 2008 se suspendió la ruta de los ejes 3 y 4 sur, debido a la construcción del corredor del Metrobús.

Fuente: INEGI, con base en cifras del Servicio de Transporte Eléctrico de la Ciudad de México.

**Características seleccionadas del transporte eléctrico  
en la Zona Metropolitana de Guadalajara  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.50  
1a. parte

Año	Líneas en servicio	Longitud en servicio (km)	Unidades en ope- ración a/	Carro- día	Kilómetros recorridos (Miles)	Pasajeros transpor- tados (Miles)	Pasajeros- kilómetro	Ingresos por pasaje (Miles de pesos)
<b>Tren eléctrico b/</b>								
1995	2	48	40	14 600	4 076	33 997	8.3	44 117
1996	2	48	40	14 600	4 466	40 629	9.1	53 552
1997	2	48	40	14 600	4 705	47 098	10.0	75 765
1998	2	48	40	14 600	4 725	48 969	10.4	91 732
1999	2	48	40	14 600	4 739	46 865	9.9	100 632
2000	2	48	40	14 600	4 757	48 488	10.2	123 493
2001	2	48	40	14 600	4 958	51 621	10.4	130 151
2002	2	48	40	14 600	5 306	51 623	9.7	150 571
2003	2	48	40	14 600	5 476	53 577	9.8	157 764
2004	2	48	40	14 600	5 372	57 036	10.6	186 547
2005	2	48	40	14 600	5 458	58 769	10.8	229 412
2006	2	48	40	14 600	5 379	61 672	11.5	244 390
2007	2	48	40	14 600	5 544	68 208	12.3	289 434
2008	2	48	40	14 600	5 691	72 644	12.8	325 061
2009	2	48	40	14 600	5 700	74 850	13.1	347 627
2010	2	48	40	14 600	5 662	73 686	13.0	386 720
2011	2	48	40	14 600	5 719	76 111	13.3	393 767
2012	2	48	44	16 060	5 734	81 354	14.2	400 993
2013	2	48	45	16 425	5 757	87 927	15.3	415 663
2014	2	48	46	16 790	5 781	89 244	15.4	425 136
2015	2	48	44	16 060	5 733	94 626	16.5	450 989
2016	2	48	42	15 330	5 714	98 268	17.2	475 510
2017	2	48	40	14 600	5 705	98 445	17.3	502 535
2018	2	48	46	16 790	5 916	103 649	17.5	554 701
2019	2	50	41	14 965	6 219	100 433	16.1	570 785
2020	2	93	52	18 980	6 916	74 254	10.7	383 660
2021	2	93	53	19 345	9 287	114 520	12.3	380 750



**Características seleccionadas del transporte eléctrico  
en la Zona Metropolitana de Guadalajara  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.50  
2a. parte y última

Año	Líneas en servicio	Longitud en servicio (km)	Unidades en operación a/	Carro-día	Kilómetros recorridos (Miles)	Pasajeros transportados (Miles)	Pasajeros-kilómetro	Ingresos por pasaje (Miles de pesos)
<b>Trolebús</b>								
1995	4	101	65	23 725	4 293	15 789	3.7	18 596
1996	4	101	61	22 265	3 993	15 684	3.9	21 518
1997	4	101	54	19 710	3 671	13 828	3.8	25 540
1998	4	101	54	19 710	3 609	13 288	3.7	28 233
1999	4	100	60	21 900	3 126	13 356	4.3	31 871
2000	4	96	62	22 630	3 516	12 594	3.6	36 546
2001	4	96	62	22 630	3 516	12 184	3.5	34 689
2002	4	96	62	22 630	3 516	10 380	3.0	34 669
2003	4	96	62	22 630	3 516	9 708	2.8	32 851
2004	4	96	62	22 630	3 516	7 755	2.2	26 605
2005	4	96	62	22 630	3 516	7 604	2.2	28 316
2006	4	96	62	22 630	3 516	6 387	1.8	24 046
2007	4	96	62	22 630	3 516	5 652	1.6	23 798
2008	4	96	62	22 630	3 516	6 106	1.7	26 670
2009	4	87	57	20 805	3 160	6 957	2.2	29 323
2010	2	39	33	12 045	1 380	5 118	3.7	27 760
2011	2	39	33	12 045	1 380	5 007	3.6	26 801
2012	2	39	31	11 315	1 380	4 716	3.4	25 009
2013	2	38	32	11 680	1 180	4 327	3.7	22 841
2014	2	38	37	13 505	696	3 679	5.3	19 977
2015	2	38	33	12 045	461	3 732	8.1	22 726
2016	2	39	35	12 775	1 351	4 989	3.7	18 131
2017	2	44	31	11 315	2 555	5 374	2.1	34 554
2018	1	18	17	6 205	755	3 577	4.7	21 107
2019	1	18	16	5 840	689	3 363	4.9	29 801
2020	1	18	16	5 840	670	2 159	3.2	21 132
2021	1	18	11	4 015	546	2 309	4.2	27 733

Nota: A partir del 1 de febrero de 2016 se reinician las operaciones del Trolebús una vez concluido los trabajos de remodelación de las instalaciones y de la sustitución de unidades.

a/ Las cifras corresponden al promedio mensual.

b/ Inició operaciones en septiembre de 1989.

Fuente: INEGI, con base en cifras del Sistema de Transporte Eléctrico Urbano y Sistema de Transporte Colectivo de la Zona Metropolitana de Guadalajara.

Características seleccionadas del Sistema de Transporte Colectivo Metrorrey  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 18.51

Año	Líneas en servicio	Estaciones	Longitud en servicio (km)	Unidades en servicio	Pasajeros transportados (Miles)	Kilómetros recorridos (Miles)	Energía eléctrica consumida (Miles de KWh)	Ingresos por pasaje (Miles de pesos)
1995	2	24	23	19	36 934	3 065	27 483	43 680
1996	2	24	23	19	31 372	3 035	28 442	52 736
1997	2	24	23	19	34 606	2 872	25 536	58 273
1998	2	24	23	19	32 935	2 649	25 073	63 187
1999	2	24	23	19	36 077	2 640	25 677	78 337
2000	2	24	23	19	40 047	2 750	26 578	100 881
2001	2	24	23	19	45 456	2 615	26 688	111 726
2002	2	25	23	27	47 764	2 991	28 177	121 596
2003	2	25	24	40	51 678	6 985	30 956	148 014
2004	2	25	24	40	52 420	6 435	28 172	150 801
2005	2	26	24	40	57 287	6 527	28 610	175 113
2006	2	26	24	40	60 275	6 506	28 488	186 694
2007	2	26	24	40	66 019	6 848	30 223	202 226
2008	2	33 a/	28	40	88 348	8 232	35 019	246 224
2009	2	33	31	40	136 620	10 136	42 331	298 742
2010	2	32	31	40	146 892	10 706	44 255	357 972
2011	2	32	32	40	152 996	10 653	44 660	381 212
2012	2	32	32	40	156 939	10 208	42 369	376 074
2013	2	32	32	40	168 271	9 894	41 139	381 083
2014	2	32	32	40	175 107	9 806	41 955	411 257
2015	2	32	32	40	183 431	9 928	42 024	414 713
2016	2	32	32	40	180 445	10 268	42 463	445 471
2017	2	32	32	40	177 580	9 870	38 511	438 720
2018	2	32	32	40	180 657	9 847	38 109	447 220
2019	2	32	32	40	186 795	9 838	38 700	464 506
2020	2	32	32	40	109 875	8 970	36 405	275 551
2021	2	32	39	48	109 695	10 678	39 169	307 310

a/ A partir del mes de octubre, la línea dos amplió su número de estaciones.  
Fuente: INEGI, con base en cifras del Sistema de Transporte Colectivo Metrorrey.

**Accidentes de tránsito terrestre según clase de percance**  
**Serie anual de 1997 a 2021**

Cuadro 18.52

Año	Total	Fatal a/	No fatal b/	Solo daños c/
1997	248 114	5 117	66 512	176 485
1998	262 687	4 276	69 033	189 378
1999	285 494	4 726	70 025	210 743
2000	311 938	4 558	79 246	228 134
2001	364 869	4 217	87 420	273 232
2002	399 002	4 320	90 470	304 212
2003	424 490	4 607	94 825	325 058
2004	443 607	4 439	88 046	351 122
2005	452 233	4 381	100 962	346 890
2006	471 272	4 744	101 171	365 357
2007	476 279	5 456	107 732	363 091
2008	466 435	5 777	104 207	356 451
2009	428 467	5 960	100 075	322 432
2010	427 267	5 671	94 334	327 262
2011	387 185	5 716	87 769	293 700
2012	390 411	4 737	86 269	299 405
2013	385 772	4 412	83 142	298 218
2014	380 573	4 168	80 548	295 857
2015	382 066	4 024	73 970	304 072
2016	360 051	3 994	67 844	288 213
2017	367 789	3 829	64 552	299 408
2018	365 281	3 738	63 196	298 347
2019	362 729	3 652	65 183	293 894
2020	301 678	3 427	52 954	245 297
2021	340 415	3 849	60 584	275 982

Nota: Comprende los accidentes en zonas urbanas y suburbanas. No se consideran los percances viales ocurridos en carreteras de jurisdicción federal.

a/ Se refiere a todo accidente en el cual una o más personas fallecen en el lugar del evento vial.

b/ Se refiere a todo accidente en el cual una o más personas resultan con lesiones sin consecuencia de muerte.

c/ Se refiere a todo accidente en el que se ocasionaron solamente daños materiales a vehículos automotores propiedad del estado, propiedad inmueble particular y no especificado.

Fuente: INEGI. Estadísticas de Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas.

**Indicadores seleccionados de siniestralidad  
en carreteras federales  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.53  
1a. parte

Año	Accidentes	Lesionados	Muertos	Daños materiales (Miles de pesos)
1995	58 270	33 860	4 678	671 519
1996	58 156	33 325	4 810	762 121
1997	61 147	34 952	4 975	998 950
1998	60 951	35 086	5 064	1 236 104
1999	60 507	36 528	5 106	1 513 827
2000	61 146	38 434	5 224	1 835 571
2001	57 426	38 676	5 147	1 940 906
2002	42 616	35 480	4 960	1 565 178
2003	33 046	31 477	4 652	1 285 618
2004	30 669	31 274	4 603	1 248 401
2005	29 463	32 275	4 710	1 303 088
2006	29 050	33 082	5 008	1 511 259
2007	30 536	33 571	5 398	1 514 577
2008	30 379	32 769	5 379	1 581 620
2009	29 596	31 659	4 870	1 519 428
2010	26 361	28 617	5 032	1 507 168
2011	24 902	26 045	4 406	1 360 808
2012	24 216	24 736	4 539	1 374 295
2013	22 036	20 979	3 899	1 332 963
2014	18 014	17 503	3 785	ND
2015	17 264	15 738	3 547	1 212 048
2016	12 567	11 174	3 375	1 015 737
2017	11 883	8 909	2 922	1 062 113
2018	12 238	8 738	2 991	1 174 100
2020	11 447	6 703	2 720	1 113 759
2021	14 959	8 150	3 288	1 624 838

Cuadro 18.53  
2a. parte y última

Año	Actas convenio	Infracciones	Kilómetros patrullados	Ayudas al público
1995	33 072	203 392	75 621 843	371 235
1996	33 335	256 921	75 097 675	376 924
1997	35 749	279 420	88 599 603	448 999
1998	35 800	197 988	98 495 881	632 622
1999	ND	167 866	ND	ND
2000	ND	366 954	ND	ND
2001	29 167	457 671	109 826 274	781 526
2002	17 276	625 019	121 313 774	848 761
2003	10 594	850 273	140 494 144	1 057 462
2004	8 999	817 213	148 848 694	1 134 857
2005	6 012	807 079	138 116 890	1 177 373
2006	4 539	393 128	126 277 372	1 222 673
2007	3 733	503 299	112 684 712	2 003 552
2008	2 766	444 979	103 566 329	2 599 267
2009	1 727	345 570	109 190 968	2 502 471
2010	1 187	218 325	111 842 274	1 439 318
2011	659	212 695	119 861 803	2 332 983
2012	465	284 595	114 429 029	2 420 860
2013	798	292 128	132 786 709	2 151 494
2014	480	444 124	136 373 445	2 105 969
2015	721	523 008	142 378 206	2 606 956
2016	356	558 529	141 294 426	2 813 215
2017	160	579 256	286 992 996	2 930 318
2018	157	641 874	145 762 942	3 281 961
2020	ND	334 022	207 384 739	2 805 861
2021	ND	303 161	ND	ND

Fuente: Para 1995 a 2011: SSP. PF. Estado Mayor.

Para 2012 a 2016: Comisión Nacional de Seguridad. Policía Federal. División de Seguridad Regional. Para 2017 a 2021: INEGI. Censo Nacional de Seguridad Pública Federal 2018 a 2022. Tabulados básicos.

**Vehículos asegurados robados y recuperados**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 18.54

Año	Robados	Recuperados
1995	32 686	11 102
1996	41 314	14 707
1997	45 725	14 959
1998	43 210	17 214
1999	41 424	16 781
2000	46 433	19 760
2001	44 778	22 140
2002	44 939	22 901
2003	46 873	23 615
2004	44 959	24 326
2005	43 992	21 487
2006	46 089	21 859
2007	53 463	22 662
2008	59 252	23 171
2009	66 294	26 254
2010	77 835	27 314
2011	81 308	33 852
2012	72 944	33 262
2013	68 751	32 079
2014	61 624	31 102
2015	60 733	29 319
2016	80 580	28 031
2017	91 750	32 567
2018	92 346	34 976
2019	77 848	35 350
2020	63 945	29 435
2021 P/	61 796	26 954

Nota: Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores.

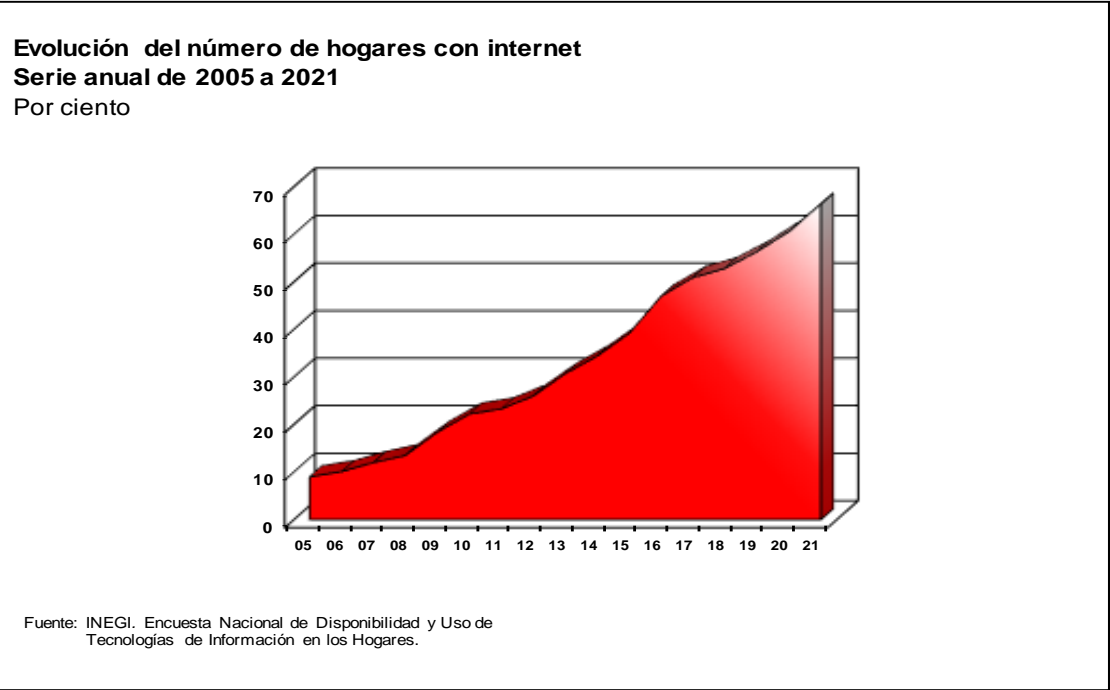
FUENTE: AMIS, AC. Robo de Vehículos Asegurados. En: [www.amis.com.mx](http://www.amis.com.mx) (18 de octubre de 2022).

## 19. Comunicaciones

Para conformar este capítulo se recopiló información sobre la infraestructura del sector comunicaciones, como es la referida al número de oficinas y personal ocupado de los servicios postal y telegráfico. También se incorporaron estadísticas de los servicios que ofrece este sector, tales como: correspondencia ordinaria, registrada, recibida y expedida, a nivel nacional e internacional; giros y telegramas recibidos y expedidos; servicios satelitales, y número de hogares con internet.

La información para este sector se obtuvo a través de la concertación con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes y las unidades responsables de coordinar o prestar los servicios mencionados. Esto permitió revisar y validar las series que se publican en esta edición, así como actualizar los tabulados con la información más reciente disponible.

La serie incorporada es de 1995 a 2021, sin embargo, algunos tabulados presentan series más cortas debido a la ampliación y diversificación de los servicios que registra el subsector.



**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal  
dedicadas a los medios masivos  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 19.1  
1a. parte

Sector	Unidades econó- micas	Personal ocupado total					Remune- raciones (Millones de pesos)
		Total	Dependiente de la razón social			Personal ocupado no depen- diente de la razón social	
			Total	Personal ocupado remu- nerado	Propietarios familiares y otros tra- bajadores no remune- rados		
Total	8 828	363 805	219 579	211 119	8 460	144 226	70 955
Edición de periódicos, revistas, libros, software y otros materiales, y edición de estas publicaciones integrada con la impresión	1 477	47 100	33 538	32 055	1 483	13 562	4 981
Industria fílmica y del video, e industria del sonido	1 582	52 392	34 383	33 437	946	18 009	6 252
Radio y televisión	1 415	44 849	20 899	18 384	2 515	23 950	3 652
Otras telecomunicaciones	3 637	193 461	110 428	107 639	2 789	83 033	52 960
Procesamiento electrónico de información, hospedaje y otros servicios relacionados	261	22 026	17 149	17 053	96	4 877	2 767
Otros servicios de información	456	3 977	3 182	2 551	631	795	344

**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal  
dedicadas a los medios masivos  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 19.1  
2a. parte y última

Sector	Gastos para consumo de bienes y servicios (Millones de pesos)	Ingresos por suministro de bienes y servicios (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Formación bruta de capital fijo (Millones de pesos)	Activos fijos (Millones de pesos)
<b>Total</b>	<b>428 125</b>	<b>620 503</b>	<b>624 262</b>	<b>196 269</b>	<b>139 517</b>	<b>853 373</b>
Edición de periódicos, revistas, libros, <i>software</i> y otros materiales, y edición de estas publicaciones integrada con la impresión	13 693	26 827	26 809	13 158	102	3 762
Industria fílmica y del video, e industria del sonido	30 008	59 844	59 825	29 839	1 748	9 197
Radio y televisión	27 301	54 842	54 845	27 545	1 250	10 940
Otras telecomunicaciones	350 874	463 317	467 129	116 301	136 289	826 854
Procesamiento electrónico de información, hospedaje y otros servicios relacionados	5 022	13 151	13 132	8 130	108	2 092
Otros servicios de información	1 227	2 522	2 522	1 296	19	528

Nota: Los sectores privado y paraestatal comprenden a los productores de bienes y servicios que realizan actividades económicas como personas físicas o sociedades constituidas como empresas, incluidas aquellas con participación estatal y a las empresas productivas del estado, cuya finalidad es la producción de bienes y servicios de mercado.  
Fuente: INEGI. Censos Económicos 2019. Resultados definitivos. Tabulados predefinidos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (20 de julio de 2020).



**Oficinas postales en operación y personal ocupado**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 19.2  
1a. parte

Año	Oficinas					
	Total	Administraciones	Sucursales	Agencias	Expendios a/	Otras b/
1995	32 947	1 764	259	5 327	25 288	309
1996	33 266	1 754	272	5 312	25 621	307
1997	34 561	1 743	279	6 679	25 229	631
1998	35 119	1 730	266	7 153	25 245	725
1999	35 359	1 557	280	7 443	25 247	832
2000	36 473	1 510	255	7 870	25 853	985
2001	33 168	1 379	246	7 164	23 286	1 093
2002	33 529	1 072	402	7 147	23 778	1 130
2003	30 576	932	478	6 403	21 608	1 155
2004	34 942	880	494	6 451	25 739	1 378
2005	36 020	851	510	6 508	26 761	1 390
2006	36 659	843	504	6 535	27 397	1 380
2007	30 804	824	512	5 755	22 310	1 403
2008	30 951	799	512	5 752	22 393	1 495
2009	28 018	809	510	4 827	20 473	1 399
2010	29 205	806	504	4 837	21 656	1 402
2011	29 225	797	500	4 859	21 676	1 393
2012	27 674	789	510	4 989	19 985	1 401
2013	27 037	785	520	5 158	19 184	1 390
2014	25 873	790	593	5 130	19 075	285
2015	17 365	794	601	4 486	11 215	269
2016	17 358	798	596	4 512	11 191	261
2017	17 306	774	586	4 498	11 185	263
2018	16 796	765	580	4 486	10 712	253
2019	15 891	758	543	4 454	9 900	236
2020	7 945	740	522	3 818	2 583	282
2021 P/	7 254	734	518	3 872	1 857	273

**Oficinas postales en operación y personal ocupado**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 19.2  
2a. parte y última

Año	Personal ocupado c/				
	Total	Administrativo	Operativo	Confianza	Otro d/
1995	27 117	1 704	19 235	4 208	1 970
1996	26 633	1 589	18 916	4 234	1 894
1997	26 666	1 485	18 959	5 082	1 140
1998	26 294	705	19 331	5 167	1 091
1999	23 579	575	17 439	4 619	946
2000	23 137	809	16 704	4 670	954
2001	22 082	744	16 075	4 246	1 017
2002	20 243	653	14 903	3 663	1 024
2003	19 547	558	14 498	3 515	976
2004	19 740	505	14 615	3 542	1 078
2005	19 967	481	14 965	3 424	1 097
2006	19 885	492	14 956	3 291	1 146
2007	21 046	491	14 794	3 212	2 549
2008	22 210	464	15 116	2 955	3 675
2009	19 712	460	14 783	2 848	1 621
2010	19 527	449	15 075	2 913	1 090
2011	19 070	447	14 861	2 697	1 065
2012	18 939	445	14 747	2 683	1 064
2013	18 971	444	14 790	2 680	1 057
2014	18 836	438	14 744	2 623	1 031
2015	18 582	429	14 566	2 586	1 001
2016	16 663	360	12 999	2 434	870
2017	15 286	307	11 927	2 247	805
2018	14 878	294	11 617	2 213	754
2019	14 395	279	11 243	2 161	712
2020	13 646	252	10 706	2 027	661
2021 P/	13 155	236	10 329	1 973	617

Nota: Los años del 2004 al 2006 incluyen los centros postales automatizados y mecanizados.

a/ Incluyen expendios del pequeño comercio, de Liconsa, Diconsa y otros.

b/ Incluyen oficinas de servicios directos; oficinas de cambio; centros de depósito masivo; centros de atención al público; módulos expendedores automáticos de estampillas; correo móvil; oficinas postales ambulantes y de transbordo; centros postales operativos; y, módulos y ventanillas Mexpost.

c/ El personal adscrito en las agencias está excluido de la nómina de plazas presupuestales, la percepción que se les asigna por sus servicios es simbólica. El personal ubicado en los expendios para la venta de estampillas, es particular, consecuentemente está descartado de la nómina. A partir de 1993 se incluye al personal de Mexpost.

d/ Incluye personal técnico, de servicios y el resto de comunicaciones que no está considerado en el personal operativo.

Fuente: SEPOMEX. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica.

**Movimiento nacional de piezas postales según clase  
de servicio y tipo de correspondencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de piezas

Cuadro 19.3  
1a. parte

Año	Ordinaria					
	Total	Cartas y tarjetas	Publicaciones periódicas	Propaganda comercial	Impresos	Con franquicia
1995	604 415	494 024	30 581	54 227	17 850	7 733
1996	628 859	436 446	37 052	128 891	21 730	4 740
1997	799 879	502 549	44 705	172 782	24 769	55 074
1998	735 128	449 230	46 896	183 341	28 478	27 183
1999	662 561	377 894	47 817	187 485	28 771	20 594
2000	652 284	307 440	52 493	176 084	38 240	78 027
2001	651 437	329 713	59 272	211 968	43 723	6 761
2002	575 450	322 020	41 398	190 114	19 296	2 622
2003	616 437	493 784	24 243	81 837	1 957	14 616
2004	627 129	524 663	28 837	71 147	2 030	452
2005	661 149	496 065	36 990	119 156	7 242	1 696
2006	707 447	531 878	39 735	97 190	2 986	35 658
2007	844 526	681 860	50 090	102 870	7 563	2 144
2008	881 503	747 670	34 663	88 862	5 686	4 623
2009	797 218	636 817	32 999	122 875	4 528	0
2010	759 262	588 348	35 990	130 533	4 391	0
2011	756 569	625 684	30 364	95 614	4 907	0
2012	834 543	652 055	32 037	145 161	5 291	0
2013	724 617	594 863	31 689	90 425	7 641	0
2014	671 170	521 479	27 610	115 162	6 918	0
2015	652 458	514 468	25 046	104 500	8 444	0
2016	569 071	432 643	23 180	103 422	9 826	0
2017	454 512	368 584	20 629	56 568	8 731	0
2018	477 490	363 254	18 785	89 569	5 881	0
2019	343 541	295 233	13 189	29 760	5 359	0
2020	274 360	227 083	11 035	31 319	4 922	0
2021 P/	291 274	240 516	8 431	37 124	5 203	0

**Movimiento nacional de piezas postales según clase  
de servicio y tipo de correspondencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de piezas

Cuadro 19.3  
2a. parte y última

Año	Total	Cartas y tarjetas	Impresos	Bultos	Con	Mexpost
1995	11 280	12 496	1 862	2 223	3 137	4 058
1996	10 940	18 361	2 781	2 191	2 065	3 903
1997	13 830	20 822	2 865	2 196	4 842	3 927
1998	11 499	21 994	3 036	2 108	3 127	3 228
1999	10 357	27 825	3 081	1 271	2 191	3 814
2000	10 441	24 978	4 538	1 008	1 167	3 728
2001	9 724	25 033	5 428	954	594	2 748
2002	8 009	22 041	1 403	526	3 081	2 999
2003	6 252	18 028	89	349	3 627	2 187
2004	6 838	22 400	335	600	3 913	1 990
2005	8 245	19 371	1 356	702	4 048	2 139
2006	6 342	14 771	386	329	3 528	2 100
2007	6 788	13 305	498	330	3 904	2 056
2008	7 299	13 978	390	342	4 580	1 987
2009	7 083	14 053	391	454	4 013	2 225
2010	7 529	12 787	570	514	4 371	2 074
2011	7 777	16 585	327	481	4 759	2 210
2012	8 545	16 478	212	517	4 696	3 120
2013	10 192	20 265	283	576	6 114	3 219
2014	17 191	18 401	296	743	11 369	4 783
2015	11 728	14 912	263	1 168	6 778	3 519
2016	9 898	13 565	294	1 142	5 780	2 682
2017	7 184	10 358	329	1 087	4 380	1 388
2018	6 543	10 842	195	1 168	3 773	1 407
2019	6 207	9 536	180	1 399	3 537	1 092
2020	4 652	6 398	126	2 204	1 499	823
2021 P/	6 590	8 742	146	3 385	1 902	1 157

a/ Servicio vigente hasta el 31 de marzo de 1995.  
Fuente: SEPOMEX. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica.

**Movimiento internacional de piezas postales según clase  
de servicio y tipo de correspondencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Miles de piezas

Cuadro 19.4  
1a. parte

Año	Ordinaria expedida				Registrada expedida				
	Total	Cartas y tarjetas	Impresos	Encomiendas postales	Total a/	Cartas y tarjetas	Impresos	Pequeños paquetes	Mex-post
1995	127 190	123 424	3 711	55	4 571	3 195	491	52	833
1996	139 449	134 469	4 932	48	6 291	5 424	528	45	294
1997	144 159	137 542	6 573	44	7 674	6 601	687	43	343
1998	165 628	157 374	8 217	37	7 460	6 286	859	38	277
1999	1 668	1 154	444	70	1 152	777	19	60	296
2000	10 637	10 076	447	114	1 320	879	74	71	296
2001	9 801	9 299	430	72	737	387	18	58	274
2002	3 678	3 399	226	53	1 292	667	49	290	286
2003	9 344	4 818	4 469	57	1 070	475	175	101	319
2004	10 194	5 161	4 974	59	1 086	570	52	109	355
2005	9 422	4 908	4 450	64	2 088	898	644	110	436
2006	9 241	8 088	1 108	45	2 772	1 703	160	418	491
2007	9 747	8 710	995	42	2 294	1 208	135	391	561
2008	8 964	8 408	552	4	2 160	1 176	83	280	621
2009	6 156	5 740	405	11	1 935	1 098	51	462	324
2010	6 557	5 817	695	45	2 099	1 028	98	297	677
2011	7 612	7 003	552	56	1 687	900	44	252	491
2012	2 923	2 622	290	11	1 616	833	42	264	476
2013	3 029	2 646	376	7	1 545	819	47	266	413
2014	5 706	5 415	283	8	1 546	754	72	297	423
2015	2 826	1 778	1 037	10	1 387	675	49	340	323
2016	2 230	1 788	426	16	1 395	682	44	370	299
2017	4 122	3 877	188	56	1 382	542	37	483	319
2018	3 936	3 730	196	10	1 290	509	43	424	313
2019	3 721	3 485	137	99	1 156	440	39	388	289
2020	3 323	3 201	64	58	943	277	28	392	246
2021 P/	3 734	3 085	605	45	1 009	230	25	444	311

**Movimiento internacional de piezas postales según clase de servicio y tipo de correspondencia**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Miles de piezas

Cuadro 19.4  
2a. Parte y última

Año	Ordinaria recibida					Registrada recibida				
	Total	Cartas y tarjetas	Impresos	Encomiendas postales	Pequeños paquetes	Total	Cartas y tarjetas	Impresos	Pequeños paquetes	Mex-post
1995	182 965	164 030	18 776	71	88	6 271	4 010	1 194	79	988
1996	171 977	150 992	20 841	65	79	7 469	5 100	1 137	69	1 163
1997	171 448	150 062	21 258	59	69	10 759	8 429	1 251	61	1 018
1998	180 340	158 060	22 148	76	56	10 443	8 501	1 242	52	648
1999	42 707	40 629	1 768	116	194	3 534	2 927	74	82	451
2000	44 648	42 053	2 214	151	230	1 740	1 426	21	97	196
2001	35 349	33 330	1 712	120	187	1 863	1 393	71	79	320
2002	31 902	29 704	1 641	188	369	5 161	4 485	242	146	288
2003	32 095	24 097	7 419	215	364	1 244	736	70	148	290
2004	33 792	22 796	10 076	603	317	1 496	875	125	163	333
2005	30 457	21 495	8 298	245	419	1 058	499	80	94	385
2006	34 320	24 803	8 309	826	381	2 074	1 365	85	207	418
2007	36 138	26 051	9 227	375	485	1 594	885	105	192	412
2008	45 165	36 273	7 976	33	883	2 094	1 150	114	242	588
2009	141 828	129 020	11 981	268	559	2 426	1 826	130	226	244
2010	116 928	108 156	7 806	492	474	3 891	3 077	138	412	264
2011	92 829	84 487	7 404	111	828	2 549	1 601	123	522	302
2012	33 552	25 474	7 427	108	543	2 748	1 616	132	606	394
2013	31 825	24 865	6 165	103	692	3 261	1 928	211	855	268
2014	31 878	25 821	5 279	94	685	3 377	1 971	205	887	313
2015	60 230	51 923	6 776	184	1 347	4 786	2 917	234	1 316	319
2016	71 117	62 280	5 862	286	2 689	6 558	3 923	308	2 050	277
2017	71 244	63 320	4 644	185	3 095	6 025	3 149	405	2 149	321
2018	74 022	66 128	3 837	166	3 892	7 980	3 522	499	3 316	644
2019	73 170	66 047	2 514	63	4 546	7 346	2 876	137	3 993	340
2020	47 082	41 826	1 751	44	3 462	5 135	1 832	92	2 978	233
2021 P/	30 695	27 496	1 340	33	1 825	2 984	1 002	67	1 499	417

a/ Para el año 2020, incluye 14 293 de encomiendas postales.

Fuente: SEPOMEX. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica.

**Sucursales telegráficas en operación y personal ocupado  
que integran la red telegráfica nacional  
Serie anual de 2001 a 2021**

Cuadro 19.5

Año	Sucursales telegráficas				Agencias Cotel	Personal ocupado
	Total	Telegráficas	Virtuales	Sucursales		
2001	1 609	1 536	7	3	63	11 272
2002	1 568	1 552	7	ND	9	10 461
2003	1 555	1 555	ND	ND	ND	9 844
2004	1 550	1 550	ND	ND	ND	9 774
2005	1 543	1 543	ND	ND	ND	9 696
2006	1 563	1 563	ND	ND	ND	9 711
2007	1 575	1 575	ND	ND	ND	9 144
2008	1 591	1 591	ND	ND	ND	9 488
2009	1 582	1 582	ND	ND	ND	9 412
2010	1 588	1 588	ND	ND	ND	9 355
2011	1 592	1 592	ND	ND	ND	8 175
2012	1 615	1 615	ND	ND	ND	8 081
2013	1 620	1 620	ND	ND	ND	8 051
2014	1 677	1 677	ND	ND	ND	7 867
2015	1 683	1 683	ND	ND	ND	7 697
2016	1 715	1 715	ND	ND	ND	7 132
2017	1 729	1 729	ND	ND	ND	6 718
2018	1 764	1 764	ND	ND	ND	6 695
2019	1 752	1 752	ND	ND	ND	6 441
2020	1 728	1 728	ND	ND	ND	6 256
2021 P/	1 728	1 728	ND	ND	ND	5 933

Fuente: TELECOMM. Dirección de la Red de Sucursales.

Para 2021: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2021.

**Operaciones telegráficas por servicios financieros  
básicos y de comunicación transmitidos**  
**Serie anual de 2001 a 2021**  
Miles de operaciones

Cuadro 19.6  
1a. parte

Año	Remesas internacionales de dinero	Remesas nacionales de dinero			
		Total	Giro telegrafico a/	Programas sociales b/	Cobranza de servicios c/
2001	1 270	27 941	9 370	13 558	4 548
2002	1 444	30 060	8 619	16 310	4 929
2003	1 765	32 775	8 179	18 291	6 072
2004	2 006	31 042	7 477	15 849	7 550
2005	2 451	30 211	6 780	14 250	8 869
2006	3 439	33 056	6 250	15 069	10 201
2007	3 819	40 038	6 024	18 325	11 989
2008	3 937	53 437	5 645	28 737	12 883
2009	3 768	48 342	4 979	23 120	13 251
2010	3 845	51 727	4 487	25 878	14 564
2011	4 052	55 463	4 277	24 754	17 647
2012	4 104	54 281	4 059	20 502	19 508
2013	4 034	54 508	3 613	20 539	19 975
2014	4 214	41 055	3 083	7 496	19 266
2015	4 181	40 853	2 676	6 807	18 040
2016	4 605	40 442	2 533	6 753	18 154
2017	4 860	42 186	2 276	7 039	17 254
2018	4 934	40 574	1 954	5 953	15 459
2019	4 894	43 711	1 658	9 651	13 659
2020	4 785	38 346	1 084	9 695	10 190
2021 P/	4 128	36 150	887	10 169	10 258

Cuadro 19.6  
2a. parte y última

Año	Remesas nacionales de dinero		Servicios de comunicación		
	Pago de nóminas y pensiones	Corresponsalía bancaria d/	Total	Telegramas e/	Fax
2001	466	ND	4 125	3 772	353
2002	201	ND	4 020	3 731	289
2003	234	ND	3 737	3 484	252
2004	166	ND	3 769	3 543	225
2005	268	44	4 515	4 325	190
2006	248	1 288	6 461	6 302	158
2007	234	3 466	9 530	9 395	135
2008	164	6 008	4 417	4 318	99
2009	195	6 796	5 915	5 891	24
2010	469	6 328	3 763	3 746	17
2011	654	8 132	3 322	3 311	11
2012	731	9 482	2 952	2 945	7
2013	736	9 645	2 551	2 548	4
2014	814	10 397	1 763	1 761	2
2015	1 392	11 939	1 416	1 415	1
2016	1 372	11 630	1 200	1 200	0
2017	1 219	14 399	759	759	0
2018	2 466	14 742	313	313	0
2019	1 965	16 778	223	223	0
2020	1 640	15 737	133	133	0
2021 P/	2 573	12 074	139	139	0

Nota: Se refiere a los servicios facturados. Los giros transmitidos son conocidos como expedidos.

a/ Comprende los servicios de giro tradicional, inmediato y grandes usuarios.

b/ Comprende Oportunidades, 2001-2006; Procampo, 2001; Adultos mayores, 2003-2006 y Programa de exmigrantes, 2005-2006.

c/ Incluye cobranza por servicios a terceros.

d/ A partir de 2005, iniciaron las remesas de dinero para servicios bancarios con instituciones de cobertura nacional.

e/ Comprende los servicios nacional e internacional de telegramas, grandes usuarios y fonotelegramas.

Fuente: TELECOMM. Dirección de la Red de Sucursales.

Para 2021: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2021.



**Operaciones telegráficas por servicios financieros  
básicos y de comunicación recibidos**  
**Serie anual de 2001 a 2021**  
Miles de operaciones

Cuadro 19.7

Año	Remesas internacionales de dinero	Remesas nacionales de dinero				Servicios de comunicación Telegramas
		Total	Giro telegrafico a/	Programas sociales b/	Pago de nominas y pensiones	
2001	1 301	24 648	11 089	13 559	ND	3 875
2002	1 449	28 477	12 167	16 310	ND	3 763
2003	1 742	26 255	8 366	17 797	92	3 885
2004	2 000	23 801	7 532	16 205	64	3 450
2005	2 430	21 102	6 774	14 236	92	3 780
2006	3 406	21 383	6 242	15 052	88	5 345
2007	3 784	23 859	6 018	17 761	80	9 111
2008	3 904	34 089	5 643	28 357	90	4 554
2009	3 740	27 733	4 977	22 606	151	5 909
2010	3 814	30 504	4 474	25 623	407	3 757
2011	4 020	26 938	4 236	22 113	589	3 309
2012	4 072	26 443	4 023	21 758	662	2 954
2013	3 999	25 251	3 580	20 993	677	2 549
2014	4 176	10 737	3 055	6 946	736	1 763
2015	4 141	10 110	2 653	6 210	1 247	1 418
2016	4 546	9 567	2 510	5 944	1 113	1 200
2017	4 788	9 818	2 256	6 552	1 010	763
2018	4 848	9 946	1 935	5 734	2 276	313
2019	4 805	11 966	1 643	8 491	1 832	224
2020	4 706	11 068	1 068	8 534	1 466	133
2021 P/	4 912	12 837	876	9 388	2 573	136

Nota: Se refiere a los servicios facturados. Los giros recibidos son conocidos como pagados.

a/ Para 2001 y 2002 se incluyen los servicios de giro tradicional, inmediato, grandes usuarios, y pago de nóminas y pensiones. A partir 2003 se incluyen los servicios de giro tradicional, giro inmediato y grandes usuarios.

b/ Incluye los servicios nacional e internacional de telegramas, grandes usuarios y fonotelegramas.

Fuente: TELECOMM. Dirección de la Red de Sucursales.

Para 2021: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2021.

**Terminales satelitales instaladas para servicios móviles**  
**Serie anual de 1998 a 2021**

Cuadro 19.8

Año	Total	Movisat-voz				Movisat-datos
		Total	Ruralsat	Seguridad nacional	Móvil particular	
1998	4 090	3 441	1 846	1 385	210	649
1999	8 848	6 782	4 961	1 624	197	2 066
2000	15 322	11 966	9 827	1 972	167	3 356
2001	19 033	14 657	12 463	2 137	57	4 376
2002	19 428	14 860	12 606	2 230	24	4 568
2003	20 041	15 198	13 201	1 899	98	4 843
2004	19 117	14 641	13 441	1 129	71	4 476
2005	19 276	15 039	13 839	1 141	59	4 237
2006	19 732	15 902	14 738	1 121	43	3 830
2007	19 593	15 997	14 780	1 168	49	3 596
2008	17 906	14 628	13 337	1 210	81	3 278
2009	17 109	14 421	13 092	1 234	95	2 688
2010	16 223	14 125	12 790	1 269	66	2 098
2011	15 689	14 042	12 815	1 178	49	1 647
2012	15 314	14 077	12 867	1 168	42	1 237
2013 a/	3 386	3 386	3 386	NA	NA	NA
2014	7 199	7 199	7 199	NA	NA	NA
2015	7 318	7 318	7 318	NA	NA	NA
2016	7 323	7 323	7 323	NA	NA	NA
2017	5 313	5 313	5 313	NA	NA	NA
2018	4 270	4 270	4 270	NA	NA	NA
2019	4 270	4 270	4270	NA	NA	NA
2020	4 270	4 270	4270	NA	NA	NA
2021 P/	4 270	4 270	4270	NA	NA	NA

a/ El decremento se debe a la desorbitación del satélite Solidaridad 2; realizada en el periodo de octubre a diciembre de 2013.

Fuente: TELECOMM. Dirección de la Red de Telecomunicaciones y Mexsat.

Para 2021: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2021.

**Ocupación del Sistema Mexicano de Satélites según tipo de servicio**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Megahertz**

Cuadro 19.9

Satélite	Total	Televisión a/	Radio	Voz y datos	Móvil	Capacidad disponible y no comercializable b/
<b>1995</b>	<b>4 752.0</b>	<b>1 003.6</b>	<b>46.9</b>	<b>1 337.9</b>	<b>51.0</b>	<b>2 312.6</b>
Morelos II	1 296.0	536.8	2.8	250.3	0.0	506.1
Solidaridad 1	1 728.0	343.4	40.9	773.9	25.5	544.3
Solidaridad 2	1 728.0	123.4	3.2	313.7	25.5	1 262.2
<b>1996</b>	<b>4 752.0</b>	<b>1 593.5</b>	<b>13.1</b>	<b>1 208.6</b>	<b>51.0</b>	<b>1 885.8</b>
Morelos II	1 296.0	540.0	2.3	345.3	0.0	408.4
Solidaridad 1	1 728.0	375.1	7.6	654.8	25.5	665.0
Solidaridad 2	1 728.0	678.4	3.2	208.5	25.5	812.4
<b>1997</b>	<b>4 752.0</b>	<b>1 715.2</b>	<b>14.2</b>	<b>1 028.0</b>	<b>51.0</b>	<b>1 943.6</b>
Morelos II	1 296.0	576.0	1.9	163.8	0.0	554.3
Solidaridad 1	1 728.0	344.5	8.3	582.8	25.5	766.9
Solidaridad 2	1 728.0	794.7	4.0	281.4	25.5	622.4
<b>1998</b>	<b>4 750.0</b>	<b>1 434.6</b>	<b>11.8</b>	<b>1 160.3</b>	<b>51.0</b>	<b>2 093.3</b>
Morelos II c/	1 294.0	72.0	0.0	1.0	0.0	1 222.0
Solidaridad 1	1 728.0	588.7	7.8	523.8	25.5	582.2
Solidaridad 2	1 728.0	773.9	4.0	635.5	25.5	289.1
<b>1999</b>	<b>5 184.0</b>	<b>1 690.5</b>	<b>11.9</b>	<b>1 789.7</b>	<b>51.0</b>	<b>1 640.9</b>
Solidaridad 1	1 728.0	410.6	7.9	336.0	25.5	948.0
Solidaridad 2	1 728.0	732.3	4.0	617.9	25.5	348.3
Satmex 5 d/	1 728.0	547.6	0.0	835.8	0.0	344.6
<b>2000</b>	<b>3 456.0</b>	<b>1 140.4</b>	<b>6.5</b>	<b>2 103.9</b>	<b>27.0</b>	<b>179.4</b>
Solidaridad 1 e/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Solidaridad 2	1 728.0	746.0	5.1	784.7	27.0	165.2
Para 2021: SC <sup>+</sup>	1 728.0	394.4	0.2	1 319.2	0.0	14.2
<b>2001</b>	<b>3 456.0</b>	<b>1 193.9</b>	<b>22.6</b>	<b>1 715.0</b>	<b>27.0</b>	<b>496.5</b>
Solidaridad 2	1 727.9	826.9	13.7	606.7	27.0	253.6
Satmex 5	1 728.1	367.0	8.9	1 108.3	0.0	243.9
<b>2002</b>	<b>3 456.0</b>	<b>680.1</b>	<b>12.8</b>	<b>1 649.2</b>	<b>27.0</b>	<b>1 086.9</b>
Solidaridad 2	1 728.0	240.9	11.8	617.0	27.0	831.3
Satmex 5	1 728.0	439.2	1.0	1 032.2	0.0	255.6
<b>2003</b>	<b>3 456.0</b>	<b>716.4</b>	<b>16.4</b>	<b>1 856.2</b>	<b>27.0</b>	<b>840.0</b>
Solidaridad 2	1 728.0	266.8	11.2	755.6	27.0	667.4
Satmex 5	1 728.0	449.6	5.2	1 100.6	0.0	172.6
<b>2004</b>	<b>3 456.0</b>	<b>689.2</b>	<b>21.2</b>	<b>1 786.2</b>	<b>27.0</b>	<b>932.4</b>
Solidaridad 2	1 728.0	250.1	17.8	735.9	27.0	697.2
Satmex 5	1 728.0	439.1	3.4	1 050.3	0.0	235.2
<b>2005</b>	<b>3 456.0</b>	<b>661.2</b>	<b>27.8</b>	<b>1 644.4</b>	<b>27.0</b>	<b>1 095.6</b>
Solidaridad 2	1 728.0	301.5	24.4	650.4	27.0	724.7
Satmex 5	1 728.0	359.7	3.4	994.0	0.0	370.9
<b>2006</b>	<b>5 616.0</b>	<b>722.6</b>	<b>24.7</b>	<b>2 010.8</b>	<b>27.0</b>	<b>2 830.9</b>
Solidaridad 2	1 728.0	138.6	5.0	164.4	27.0	1 393.0
Satmex 5	1 728.0	346.2	7.6	1 008.5	0.0	365.7
Satmex 6 f/	2 160.0	237.8	12.1	837.9	0.0	1 072.2
<b>2007</b>	<b>5 616.0</b>	<b>721.5</b>	<b>36.1</b>	<b>2 557.9</b>	<b>27.0</b>	<b>2 273.5</b>
Solidaridad 2	1 728.0	36.0	0.0	106.7	27.0	1 558.3
Satmex 5	1 728.0	444.4	21.4	1 013.5	0.0	248.7
Satmex 6	2 160.0	241.1	14.7	1 437.7	0.0	466.5
<b>2008</b>	<b>5 616.0</b>	<b>698.1</b>	<b>19.9</b>	<b>2 761.1</b>	<b>27.0</b>	<b>2 109.9</b>
Solidaridad 2	1 728.0	0.0	0.0	0.0	27.0	1 701.0
Satmex 5	1 728.0	451.0	10.8	1 093.0	0.0	173.2
Satmex 6	2 160.0	247.1	9.1	1 668.1	0.0	235.7
<b>2009</b>	<b>5 616.0</b>	<b>676.6</b>	<b>24.2</b>	<b>2 976.8</b>	<b>27.0</b>	<b>1 911.4</b>
Solidaridad 2	1 728.0	11.6	0.0	53.0	27.0	1 636.4
Satmex 5	1 728.0	380.2	11.1	1 226.7	0.0	110.0
Satmex 6	2 160.0	284.8	13.1	1 697.1	0.0	165.0

(Continúa)

**Ocupación del Sistema Mexicano de Satélites según tipo de servicio**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Megahertz**

Cuadro 19.9

Satélite	Total	Televisión a/	Radio	Voz y datos	Móvil	Capacidad disponible y no comercializable b/
<b>2010</b>	<b>5 616.0</b>	<b>817.0</b>	<b>26.8</b>	<b>2 971.4</b>	<b>27.0</b>	<b>1 773.8</b>
Solidaridad 2	1 728.0	11.6	0.0	106.0	27.0	1 583.4
Satmex 5	1 728.0	455.7	11.1	1 178.6	0.0	82.6
Satmex 6	2 160.0	349.7	15.7	1 686.8	0.0	107.8
<b>2011</b>	<b>5 616.0</b>	<b>772.0</b>	<b>24.6</b>	<b>2 901.5</b>	<b>27.0</b>	<b>1 890.9</b>
Solidaridad 2	1 728.0	0.0	0.0	0.0	27.0	1 701.0
Satmex 5	1 728.0	413.8	5.5	1 235.5	0.0	73.2
Satmex 6	2 160.0	358.2	19.1	1 666.0	0.0	116.7
<b>2012</b>	<b>5 616.0</b>	<b>772.2</b>	<b>22.6</b>	<b>2 857.1</b>	<b>27.0</b>	<b>1 937.1</b>
Solidaridad 2	1 728.0	11.6	0.0	0.0	27.0	1 689.4
Satmex 5	1 728.0	386.9	5.5	1 180.4	0.0	155.2
Satmex 6	2 160.0	373.7	17.1	1 676.7	0.0	92.5
<b>2013</b>	<b>6 246.0</b>	<b>890.9</b>	<b>24.6</b>	<b>3 031.7</b>	<b>135.2</b>	<b>2 163.6</b>
Solidaridad 2 g/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Satmex 5	1 728.0	96.8	0.0	11.6	2.0	1 617.6
Satmex 6	2 160.0	380.1	18.0	1 654.4	32.0	75.5
Satmex 8 h/	2 358.0	414.0	6.6	1 365.7	101.2	470.5
<b>2014</b>	<b>6 246.0</b>	<b>1 721.8</b>	<b>24.9</b>	<b>2 993.6</b>	<b>205.0</b>	<b>1 300.7</b>
Satmex 5	1 728.0	676.9	0.0	11.6	54.0	985.5
Satmex 6	2 160.0	348.9	18.0	1 492.0	106.0	195.1
Satmex 8	2 358.0	696.0	6.9	1 490.0	45.0	120.1
<b>2015</b>	<b>8 536.0</b>	<b>1 112.2</b>	<b>24.2</b>	<b>3 347.4</b>	<b>38.0</b>	<b>4 014.2</b>
Satmex 5	1 728.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 728.0
Satmex 6	2 160.0	387.2	18.1	1 475.0	2.0	277.7
Satmex 7 i/	2 290.0	0.0	0.0	398.0	0.0	1 892.0
Satmex 8	2 358.0	725.0	6.1	1 474.4	36.0	116.5
<b>2016</b>	<b>6 808.0</b>	<b>1 284.8</b>	<b>19.3</b>	<b>3 504.1</b>	<b>94.9</b>	<b>1 904.9</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	334.6	10.6	1 521.9	0.0	292.9
Satmex 7	2 290.0	4.4	0.6	854.6	94.9	1 335.5
Satmex 8	2 358.0	945.8	8.1	1 127.6	0.0	276.5
<b>2017</b>	<b>6 808.0</b>	<b>1 284.1</b>	<b>21.3</b>	<b>3 789.1</b>	<b>182.6</b>	<b>1 530.9</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	380.8	12.0	1 465.4	19.8	282.0
Satmex 7	2 290.0	114.9	1.2	1 159.8	146.0	868.1
Satmex 8	2 358.0	788.4	8.1	1 163.9	16.8	380.8
<b>2018</b>	<b>6 808.0</b>	<b>1 385.9</b>	<b>19.8</b>	<b>3 408.9</b>	<b>316.9</b>	<b>1 676.5</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 159.9	380.3	10.5	1 136.9	44.0	588.2
Satmex 7	2 290.1	125.2	4.1	1 400.6	262.9	497.3
Satmex 8	2 358.0	880.4	5.2	871.4	10.0	591.0
<b>2019</b>	<b>6 807.9</b>	<b>1 206.7</b>	<b>15.7</b>	<b>3 171.2</b>	<b>227.0</b>	<b>2 187.3</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	373.1	6.4	872.6	44.0	863.9
Satmex 7	2 290.0	115.4	4.1	1 430.6	173.0	566.9
Satmex 8	2 357.9	718.2	5.2	868.0	10.0	756.5
<b>2020</b>	<b>6 808.0</b>	<b>1 149.5</b>	<b>16.0</b>	<b>2 894.4</b>	<b>217.2</b>	<b>2 530.9</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	362.7	6.2	838.1	44.0	909.0
Satmex 7	2 290.0	86.0	4.1	1 414.2	137.2	648.5
Satmex 8	2 358.0	700.8	5.7	642.1	36.0	973.4
<b>2021</b>	<b>6 808.1</b>	<b>1 039.4</b>	<b>14.8</b>	<b>3 625.3</b>	<b>148.3</b>	<b>1 979.9</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	336.2	6.2	958.0	43.9	815.7
Satmex 7	2 290.1	86.0	2.9	1 706.9	68.4	425.9
Satmex 8	2 358.0	617.2	5.7	960.8	36.0	738.3

a/ Incluye servicio directo a casa (DTH).

b/ Espacio destinado a solventar interferencias señales operativas y espacios libres.

c/ Dejó de operar en julio de 1998.

d/ Inició operaciones en febrero de 1999.

e/ Se perdió en su totalidad el 27 de agosto de 2000.

f/ Inició operaciones en agosto de 2006.

g/ Dejó de operar en junio de 2013.

h/ Inició operaciones en abril de 2013.

i/ Inició operaciones en octubre de 2015.

Fuente: SATMEX SA de CV.

Para 2021: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2021.

**Ocupación del Sistema Mexicano de Satélites según sector**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
**Megahertz**

Cuadro 19.10

Satélite	Total	Gobierno	Transportes y turismo	Industria y comercio	Operación de servicios de TELECOMM	Educativo	Bancos y financiero	Capacidad disponible y no comercializable a/
<b>1995</b>	<b>4 752.0</b>	<b>355.9</b>	<b>1 146.5</b>	<b>323.2</b>	<b>287.9</b>	<b>54.6</b>	<b>271.3</b>	<b>2 312.6</b>
Morelos II	1 296.0	64.7	539.4	87.2	30.0	11.6	57.0	506.1
Solidaridad 1	1 728.0	238.3	448.5	219.5	111.2	34.6	131.6	544.3
Solidaridad 2	1 728.0	52.9	158.6	16.5	146.7	8.4	82.7	1 262.2
<b>1996</b>	<b>4 752.0</b>	<b>180.5</b>	<b>870.7</b>	<b>223.1</b>	<b>1 175.7</b>	<b>137.6</b>	<b>278.6</b>	<b>1 885.8</b>
Morelos II	1 296.0	25.9	70.0	94.3	543.6	83.6	70.2	408.4
Solidaridad 1	1 728.0	115.1	178.2	116.4	478.7	47.2	127.4	665.0
Solidaridad 2	1 728.0	39.5	622.5	12.4	153.4	6.8	81.0	812.4
<b>1997</b>	<b>4 752.0</b>	<b>242.5</b>	<b>1 044.6</b>	<b>360.6</b>	<b>865.6</b>	<b>139.4</b>	<b>155.7</b>	<b>1 943.6</b>
Morelos II	1 296.0	16.9	71.6	43.2	492.4	49.4	68.2	554.3
Solidaridad 1	1 728.0	139.3	207.8	144.1	302.0	80.6	87.3	766.9
Solidaridad 2	1 728.0	86.3	765.2	173.3	71.2	9.4	0.2	622.4
<b>1998</b>	<b>4 752.0</b>	<b>197.6</b>	<b>20.1</b>	<b>167.3</b>	<b>2 186.1</b>	<b>38.4</b>	<b>51.2</b>	<b>2 093.3</b>
Morelos II b/	1 296.0	2.0	2.0	7.0	59.0	1.0	4.0	1 222.0
Solidaridad 1	1 728.0	119.1	18.1	136.8	820.5	9.9	41.4	582.2
Solidaridad 2	1 728.0	77.5	0.0	22.5	1 306.6	27.5	4.8	289.1
<b>1999</b>	<b>5 184.0</b>	<b>282.2</b>	<b>0.0</b>	<b>136.4</b>	<b>3 000.5</b>	<b>38.2</b>	<b>86.7</b>	<b>1 640.0</b>
Solidaridad 1	1 728.0	126.5	0.0	96.2	471.6	3.8	82.7	947.2
Solidaridad 2	1 728.0	119.7	0.0	7.8	1 231.8	16.4	4.0	348.3
Satmex 5 c/	1 728.0	36.0	0.0	32.4	1 297.1	18.0	0.0	344.5
<b>2000</b>	<b>3 456.0</b>	<b>327.6</b>	<b>ND</b>	<b>331.5</b>	<b>2 557.1</b>	<b>35.2</b>	<b>25.2</b>	<b>179.4</b>
Solidaridad 1 d/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Para 2021: E	1 728.0	224.9	0.0	144.9	1 167.7	17.2	8.2	165.1
Satmex 5	1 728.0	102.7	0.0	186.6	1 389.4	18.0	17.0	14.3
<b>2001</b>	<b>3 456.0</b>	<b>282.0</b>	<b>0.0</b>	<b>348.0</b>	<b>2 256.0</b>	<b>37.0</b>	<b>22.0</b>	<b>511.0</b>
Solidaridad 2	1 728.0	179.0	0.0	158.0	1 087.0	17.0	13.0	274.0
Satmex 5	1 728.0	103.0	0.0	190.0	1 169.0	20.0	9.0	237.0
<b>2002</b>	<b>3 456.0</b>	<b>271.1</b>	<b>0.0</b>	<b>294.2</b>	<b>1 759.4</b>	<b>37.2</b>	<b>15.6</b>	<b>1 078.8</b>
Solidaridad 2	1 728.0	168.5	0.0	128.3	575.9	17.4	6.6	831.3
Satmex 5	1 728.0	102.6	0.0	165.9	1 183.5	19.8	9.0	247.5
<b>2003</b>	<b>3 456.0</b>	<b>453.8</b>	<b>0.0</b>	<b>735.0</b>	<b>1 372.5</b>	<b>39.1</b>	<b>15.6</b>	<b>840.0</b>
Solidaridad 2	1 728.0	353.3	0.0	252.6	435.2	12.9	6.6	667.4
Satmex 5	1 728.0	100.5	0.0	482.4	937.3	26.2	9.0	172.6
<b>2004</b>	<b>3 456.0</b>	<b>457.1</b>	<b>0.0</b>	<b>764.1</b>	<b>1 259.7</b>	<b>36.1</b>	<b>6.6</b>	<b>932.4</b>
Solidaridad 2	1 728.0	350.4	0.0	276.3	390.4	11.1	2.6	697.2
Satmex 5	1 728.0	106.7	0.0	487.8	869.3	25.0	4.0	235.2
<b>2005</b>	<b>3 456.0</b>	<b>474.9</b>	<b>0.0</b>	<b>644.3</b>	<b>1 209.4</b>	<b>29.2</b>	<b>2.6</b>	<b>1 095.6</b>
Solidaridad 2	1 728.0	368.2	0.0	236.3	389.5	6.7	2.6	724.7
Satmex 5	1 728.0	106.7	0.0	408.0	819.9	22.5	0.0	370.9
<b>2006</b>	<b>5 616.0</b>	<b>482.7</b>	<b>0.0</b>	<b>729.4</b>	<b>1 556.4</b>	<b>14.0</b>	<b>2.6</b>	<b>2 830.9</b>
Solidaridad 2	1 728.0	156.2	0.0	49.0	129.8	0.0	0.0	1 393.0
Satmex 5	1 728.0	106.6	0.0	420.7	821.2	13.8	0.0	365.7
Satmex 6 e/	2 160.0	219.9	0.0	259.7	605.4	0.2	2.6	1 072.2
<b>2007</b>	<b>5 616.0</b>	<b>488.8</b>	<b>0.0</b>	<b>874.6</b>	<b>1 962.5</b>	<b>14.0</b>	<b>2.6</b>	<b>2 273.5</b>
Solidaridad 2	1 728.0	137.1	0.0	25.0	7.6	0.0	0.0	1 558.3
Satmex 5	1 728.0	160.9	0.0	481.3	823.3	13.8	0.0	248.7
Satmex 6	2 160.0	190.8	0.0	368.3	1 131.6	0.2	2.6	466.5
<b>2008</b>	<b>5 616.0</b>	<b>374.5</b>	<b>0.0</b>	<b>1 018.7</b>	<b>2 095.8</b>	<b>13.8</b>	<b>3.0</b>	<b>2 110.2</b>
Solidaridad 2	1 728.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 701.0
Satmex 5	1 728.0	157.5	0.0	593.7	789.8	13.8	0.0	173.2
Satmex 6	2 160.0	190.0	0.0	425.0	1 306.0	0.0	3.0	236.0
<b>2009</b>	<b>5 616.0</b>	<b>379.6</b>	<b>0.0</b>	<b>1 276.1</b>	<b>2 044.3</b>	<b>2.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1 911.4</b>
Solidaridad 2	1 728.0	27.0	0.0	11.6	53.0	0.0	0.0	1 636.4
Satmex 5	1 728.0	171.3	0.0	632.6	812.1	2.0	0.0	110.0
Satmex 6	2 160.0	181.3	0.0	631.9	1 179.2	0.0	2.6	165.0
(Continúa)								

**Ocupación del Sistema Mexicano de Satélites según sector**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Megahertz

Cuadro 19.10

Satélite	Total	Gobierno	Transportes y turismo	Industria y comercio	Operación de servicios de TELECOMM	Educativo	Bancos y financiero	Capacidad disponible y no comer- cializable a/
<b>2010</b>	<b>5 616.0</b>	<b>473.9</b>	<b>0.0</b>	<b>1 329.2</b>	<b>2 034.5</b>	<b>2.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1 773.8</b>
Solidaridad 2	1 728.0	27.0	0.0	11.6	106.0	0.0	0.0	1 583.4
Satmex 5	1 728.0	215.2	0.0	648.6	779.6	2.0	0.0	82.6
Satmex 6	2 160.0	231.7	0.0	669.0	1 148.9	0.0	2.6	107.8
<b>2011</b>	<b>5 616.0</b>	<b>489.5</b>	<b>0.0</b>	<b>1 308.3</b>	<b>1 922.7</b>	<b>2.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1 890.9</b>
Solidaridad 2	1 728.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 701.0
Satmex 5	1 728.0	208.1	0.0	624.3	820.4	2.0	0.0	73.2
Satmex 6	2 160.0	254.4	0.0	684.0	1 102.3	0.0	2.6	116.7
<b>2012</b>	<b>5 616.0</b>	<b>532.7</b>	<b>0.0</b>	<b>1 294.8</b>	<b>1 846.8</b>	<b>2.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1 937.1</b>
Solidaridad 2	1 728.0	27.0	0.0	11.6	0.0	0.0	0.0	1 689.4
Satmex 5	1 728.0	217.2	0.0	627.5	726.1	2.0	0.0	155.2
Satmex 6	2 160.0	288.5	0.0	655.7	1 120.7	0.0	2.6	92.5
<b>2013</b>	<b>6 246.0</b>	<b>538.2</b>	<b>0.0</b>	<b>1 553.4</b>	<b>1 986.2</b>	<b>2.0</b>	<b>2.6</b>	<b>2 163.6</b>
Solidaridad 2 f/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Satmex 5	1 728.0	4.0	0.0	11.6	94.8	0.0	0.0	1 617.6
Satmex 6	2 160.0	290.5	0.0	677.4	1 114.0	0.0	2.6	75.5
Satmex 8 g/	2 358.0	243.7	0.0	864.4	777.4	2.0	0.0	470.5
<b>2014</b>	<b>6 246.0</b>	<b>669.2</b>	<b>0.0</b>	<b>1 875.7</b>	<b>2 393.8</b>	<b>4.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1 300.7</b>
Satmex 5	1 728.0	131.8	0.0	93.6	517.1	0.0	0.0	985.5
Satmex 6	2 160.0	291.0	0.0	625.8	1 045.5	0.0	2.6	195.1
Satmex 8	2 358.0	246.4	0.0	1 156.3	831.2	4.0	0.0	120.1
<b>2015</b>	<b>8 536.0</b>	<b>634.7</b>	<b>0.0</b>	<b>1 793.3</b>	<b>2 087.1</b>	<b>4.0</b>	<b>2.6</b>	<b>4 014.3</b>
Satmex 5	1 728.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 728.0
Satmex 6	2 160.0	288.5	0.0	590.6	1 000.5	0.0	2.6	277.8
Satmex 7 h/	2 290.0	2.0	0.0	216.0	180.0	0.0	0.0	1 892.0
Satmex 8	2 358.0	344.2	0.0	986.7	906.6	4.0	0.0	116.5
<b>2016</b>	<b>6 808.0</b>	<b>842.8</b>	<b>0.0</b>	<b>1 547.3</b>	<b>2 528.6</b>	<b>4.5</b>	<b>2.6</b>	<b>1 882.2</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	298.4	0.0	552.7	1 021.6	0.0	2.6	284.7
Satmex 7	2 290.0	211.8	0.0	190.2	562.8	0.0	0.0	1 325.2
Satmex 8	2 358.0	332.6	0.0	804.4	944.2	4.5	0.0	272.3
<b>2017</b>	<b>6 808.0</b>	<b>997.4</b>	<b>0.0</b>	<b>1 622.6</b>	<b>2 649.9</b>	<b>4.5</b>	<b>2.6</b>	<b>1 531.0</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	392.9	0.0	624.6	857.9	0.0	2.6	282.0
Satmex 7	2 290.0	240.8	0.0	270.5	910.6	0.0	0.0	868.1
Satmex 8	2 358.0	363.7	0.0	727.5	881.4	4.5	0.0	380.9
<b>2018</b>	<b>6 808.0</b>	<b>775.5</b>	<b>32.1</b>	<b>1 732.4</b>	<b>2 584.9</b>	<b>4.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1 676.5</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	213.4	7.8	615.8	732.2	0.0	2.6	588.2
Satmex 7	2 290.0	330.3	24.3	292.1	1 146.0	0.0	0.0	497.3
Satmex 8	2 358.0	231.8	0.0	824.5	706.7	4.0	0.0	591.0
<b>2019</b>	<b>6 808.0</b>	<b>652.5</b>	<b>5.8</b>	<b>1 889.0</b>	<b>2 069.4</b>	<b>4.0</b>	<b>0.0</b>	<b>2 187.3</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.1	202.8	5.8	527.9	559.7	0.0	0.0	863.9
Satmex 7	2 290.0	253.5	0.0	557.9	911.7	0.0	0.0	566.9
Satmex 8	2 357.9	196.2	0.0	803.2	598.0	4.0	0.0	756.5
<b>2020</b>	<b>6 808.0</b>	<b>600.7</b>	<b>6.1</b>	<b>1 863.0</b>	<b>1 803.1</b>	<b>4.0</b>	<b>0.0</b>	<b>2 530.9</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	210.2	6.1	542.5	492.2	0.0	0.0	909.0
Satmex 7	2 290.0	204.8	0.0	627.3	809.3	0.0	0.0	648.5
Satmex 8	2 358.0	185.7	0.0	693.2	501.6	4.0	0.0	973.4
<b>2021</b>	<b>6 807.9</b>	<b>566.3</b>	<b>24.1</b>	<b>2 783.5</b>	<b>1 450.3</b>	<b>4.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1 979.9</b>
Satmex 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Satmex 6	2 160.0	168.7	6.1	754.7	414.8	0.0	0.0	815.7
Satmex 7	2 357.9	192.7	18.0	976.5	428.4	4.0	0.0	738.3
Satmex 8	2 290.0	204.8	0.0	1 052.2	607.1	0.0	0.0	425.9

a/ Espacio destinado a solventar interferencias, señales operativas y espacios libres.

b/ Dejó de operar en julio de 1998.

c/ Inició operaciones en febrero de 1999.

d/ Se perdió en su totalidad el 27 de agosto de 2000.

e/ Inició operaciones en agosto de 2006.

f/ Dejó de operar en junio de 2013.

g/ Inició operaciones en abril de 2013.

h/ Inició operaciones en octubre de 2015.

Fuente: SATMEX, SA de CV.

Para 2021: SCT. Anuario Estadístico del Sector Comunicaciones y Transportes 2021.

# Usuarios de computadora e internet por grupo de edad

Cuadro 19.11

## Serie anual de 2001 a 2021

Por ciento

Año	De 6 a 11 años	De 12 a 17 años	De 18 a 24 años	De 25 a 34 años	De 35 a 44 años	De 45 a 54 años	De 55 y más años
<b>Computadoras</b>							
2001 a/	8.0	28.3	25.7	17.2	12.6	5.8	2.4
2002 a/	10.7	27.3	24.1	19.1	11.7	5.3	1.9
2004 b/	13.2	28.1	20.0	18.2	12.3	5.9	2.3
2005 b/	13.2	29.6	21.1	16.2	11.3	6.3	2.3
2006 c/	13.3	28.8	20.7	17.4	10.3	6.7	2.7
2007 d/	15.1	28.3	19.5	15.2	11.5	6.9	3.4
2008 d/	13.6	27.9	20.8	15.8	11.5	7.3	3.1
2009 e/	13.0	28.3	20.7	16.0	12.2	6.5	3.3
2010 f/	14.1	25.6	20.9	16.5	12.0	7.2	3.7
2011 c/	14.6	24.7	20.0	16.9	12.4	7.5	3.9
2012 c/	13.9	24.2	19.2	18.4	12.2	7.4	4.6
2013 c/	14.0	23.2	19.8	17.4	13.0	8.1	4.3
2014 c/	14.2	23.3	19.3	17.6	13.3	7.8	4.4
2015 f/	14.2	20.6	18.8	18.5	14.3	8.4	5.0
2016 f/	14.5	21.0	18.2	18.5	13.6	8.5	5.7
2017 f/	13.2	20.9	18.7	18.6	13.8	9.1	5.8
2018 f/	12.8	20.0	18.1	18.9	13.9	9.7	6.6
2019 e/	12.3	17.5	17.5	19.7	15.1	10.5	7.5
2020 g/	10.9	16.0	18.8	20.5	14.8	10.7	8.2
2021 P/ h/	10.3	16.0	19.3	20.9	14.7	10.7	8.2
<b>Internet</b>							
2001 a/	4.7	26.7	29.1	18.3	12.0	6.1	3.0
2002 a/	3.8	23.6	30.3	22.2	11.1	6.5	2.3
2004 b/	5.4	25.5	26.1	21.4	13.2	5.9	2.4
2005 b/	6.3	27.6	26.2	18.2	11.5	7.2	2.9
2006 c/	7.1	28.3	26.1	18.2	9.9	7.2	3.1
2007 d/	7.7	29.2	23.9	17.1	12.1	6.6	3.4
2008 d/	7.3	28.6	24.8	16.6	11.6	7.7	3.5
2009 e/	8.0	29.1	23.0	17.2	12.8	6.5	3.4
2010 f/	9.7	26.5	23.0	17.3	12.3	7.4	3.8
2011 c/	11.4	25.6	21.5	17.5	12.5	7.7	3.9
2012 c/	11.5	24.2	20.6	19.4	12.1	7.6	4.7
2013 c/	11.7	23.6	20.9	18.1	13.2	8.1	4.3
2014 c/	12.2	23.4	20.3	18.3	13.6	7.9	4.4
2015 f/	11.6	19.3	19.6	19.9	15.4	8.9	5.2
2016 f/	10.9	18.5	18.9	20.2	15.5	9.6	6.4
2017 f/	10.1	17.6	18.3	20.2	16.5	10.8	6.5
2018 f/	10.1	16.3	17.4	20.2	16.1	11.7	8.1
2019 e/	10.0	14.9	15.8	19.2	17.3	13.0	9.8
2020 g/	10.9	14.5	15.7	19.1	16.4	13.0	10.4
2021 P/ h/	10.8	14.5	15.6	18.9	15.9	13.0	11.3

a/ Cifras correspondientes al mes de diciembre.

b/ Cifras correspondientes al mes de junio.

c/ Cifras correspondientes al mes de abril.

d/ Cifras correspondientes al mes de marzo.

e/ Cifras correspondientes al mes de julio.

f/ Cifras correspondientes al mes de mayo.

g/ Cifras correspondientes al mes de octubre.

h/ Cifras correspondientes al mes de agosto.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Disponibilidad y Uso de Tecnologías de Información en los Hogares.

**Hogares con disponibilidad de equipamiento y comunicaciones por tipo**  
**Serie anual de 2001 a 2021**  
**Por ciento**

Cuadro 19.12

Año	Televisión	Teléfonoia alambrica y celular	TV de paga	Computadora	Internet
2001 a/	91.9	40.3	13.5	11.8	6.2
2002 a/	93.6	45.4	15.4	15.2	7.5
2004 b/	91.7	59.9	19.3	18.0	8.7
2005 b/	92.8	64.1	19.5	18.6	9.0
2006 c/	93.4	66.6	21.0	20.6	10.1
2007 d/	93.3	73.7	24.7	22.1	12.0
2008 d/	93.2	75.5	23.9	25.7	13.5
2009 e/	95.1	79.3	27.2	26.8	18.4
2010 f/	94.7	80.6	26.7	29.8	22.2
2011 c/	94.7	82.2	30.4	30.0	23.3
2012 c/	94.9	83.6	32.2	32.2	26.0
2013 c/	94.9	85.5	36.7	35.8	30.7
2014 c/	94.9	63.4	38.1	38.3	34.4
2015 f/	93.5	89.3	43.7	44.9	39.2
2016 f/	93.1	90.1	52.1	45.6	47.0
2017 f/	93.2	91.9	49.5	45.4	50.9
2018 f/	92.9	92.2	47.3	44.9	52.9
2019 e/	92.5	92.5	45.9	44.3	56.4
2020 g/	91.6	93.8	45.9	44.2	60.6
2021 P/ h/	91.2	94.9	43.3	44.8	66.4

a/ Cifras correspondientes al mes de diciembre.

b/ Cifras correspondientes al mes de junio.

c/ Cifras correspondientes al mes de abril.

d/ Cifras correspondientes al mes de marzo.

e/ Cifras correspondientes al mes de julio.

f/ Cifras correspondientes al mes de mayo.

g/ Cifras correspondientes al mes de octubre.

h/ Cifras correspondientes al mes de agosto.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Disponibilidad y Uso de Tecnologías de Información en los Hogares.



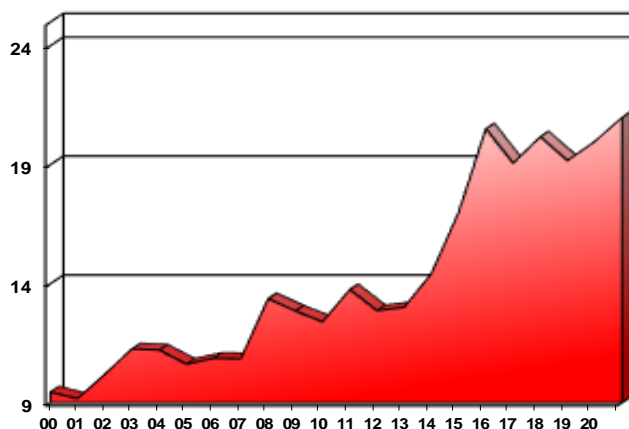
## 20. Indicadores financieros

La información incluida en este capítulo ofrece un panorama general de los principales aspectos que caracterizan al ámbito financiero del país. De tal manera que se incorporan datos de agregados monetarios; indicadores del sistema bancario (recursos, obligaciones, pasivos y financiamiento); colocación de la deuda interna del sector público; créditos por actividad económica de destino; tasas de interés y de rendimiento; costo porcentual promedio y tipos de cambio. Por último, se incluyen referencias estadísticas sobre las operaciones de los mercados bursátil, de dinero y de capitales.

Las principales fuentes de información empleadas fueron: Banco de México (BANXICO), CONSAR, CONDUSEF y Nacional Financiera.

La cobertura temporal de este capítulo, corresponde a la serie de 1995 a 2021, predominantemente.

**Tipo de cambio del peso con respecto al dólar de los Estados Unidos de América del mes de diciembre**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
**Pesos por dólar**



Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
a los servicios financieros y de seguros  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019

Cuadro 20.1  
1a. parte

Sector	Unidades econó- micas	Personal ocupado total					Remune- raciones (Millones de pesos)
		Total	Dependiente de la razón social			Personal ocupado no depen- diente de la razón social	
			Total	Personal ocupado remu- nerado	Propietarios familiares y otros tra- bajadores no remune- rados		
<b>Total</b>	<b>26 593</b>	<b>662 239</b>	<b>387 625</b>	<b>379 579</b>	<b>8 046</b>	<b>274 614</b>	<b>148 570</b>
Banca central	1	3 403	3 403	3 403	0	0	2 344
Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	18 763	514 769	293 162	290 277	2 885	221 607	119 773
Actividades bursátiles, cambiarias y de inversión financiera	3 069	17 375	14 063	12 785	1 278	3 312	4 425
Compañías de seguros, fianzas, y administración de fondos para el retiro	4 760	126 692	76 997	73 114	3 883	49 695	22 028

**Principales características de las unidades económicas  
de los sectores privado y paraestatal dedicadas  
a los servicios financieros y de seguros  
por subsector de actividad económica  
Año censal 2019**

Cuadro 20.1  
2a. parte y última

Sector	Gastos para consumo de bienes y servicios (Millones de pesos)	Ingresos por suministro de bienes y servicios (Millones de pesos)	Producción bruta total (Millones de pesos)	Valor agregado censal bruto (Millones de pesos)	Formación bruta de capital fijo (Millones de pesos)	Activos fijos (Millones de pesos)
<b>Total</b>	<b>360 821</b>	<b>251 488</b>	<b>1 339 956</b>	<b>862 021</b>	<b>22 082</b>	<b>177 786</b>
Banca central	3 202	0	80 106	67 427	3 080	6 572
Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	312 378	229 137	976 375	575 041	17 178	140 092
Actividades bursátiles, cambiarias y de inversión financiera	10 361	8 841	40 321	25 908	330	4 590
Compañías de seguros, fianzas, y administración de fondos para el retiro	34 880	13 510	243 153	193 645	1 494	26 532

Nota: Los sectores privado y paraestatal comprenden a los productores de bienes y servicios que realizan actividades económicas como personas físicas o sociedades constituidas como empresas, incluidas las de participación estatal y las empresas productivas del estado, cuya finalidad es la producción de bienes y servicios de mercado. El gasto para el consumo de bienes y servicios e ingresos por el suministro de bienes y servicios excluyen intereses, comisiones, resultado por cambios, etcétera; tanto pagados como cobrados. Incluyen únicamente los gastos corrientes como: consumo de agua, luz, renta y alquiler de bienes muebles e inmuebles, entre otros gastos; e ingresos por rentas y alquiler de bienes muebles e inmuebles, servicios de asesoría, entre otros ingresos.

Fuente: INEGI. Censos Económicos 2019. Resultados definitivos. Tabulados predefinidos. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (20 de julio de 2020 ).

**Agregados monetarios del Sistema Financiero Mexicano**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 20.2  
 1a. parte

Concepto	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>M1</b>	<b>575 635</b>	<b>680 465</b>	<b>766 241</b>	<b>857 418</b>	<b>946 313</b>	<b>1 068 139</b>
Billetes y monedas en poder del público a/	182 003	198 880	232 188	263 548	301 114	336 073
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	392 808	480 538	532 773	592 395	643 421	729 704
Cuentas de cheques	326 487	400 219	436 412	469 806	505 357	566 719
En moneda nacional	266 712	315 994	352 123	395 812	408 520	471 440
En moneda extranjera	59 775	84 225	84 289	73 993	96 836	95 279
Depósitos en cuenta corriente	66 321	80 319	96 361	122 589	138 065	162 985
En moneda nacional	66 321	80 319	96 361	122 589	138 065	160 369
En moneda extranjera	ND	ND	ND	ND	ND	2 616
Depósitos de exigibilidad inmediata en entidades de ahorro y crédito popular c/	824	1 046	1 280	1 476	1 777	2 362
<b>M2 = M1 + Instrumentos monetarios a plazo</b>	<b>1 817 197</b>	<b>2 051 445</b>	<b>2 176 465</b>	<b>2 331 595</b>	<b>2 493 275</b>	<b>2 847 572</b>
En poder de residentes d/	1 241 562	1 370 980	1 410 224	1 474 177	1 546 962	1 779 432
Captación a plazo	664 885	654 739	618 394	700 583	743 866	774 677
En bancos e/	656 269	644 459	606 595	685 638	725 310	752 115
En moneda nacional	638 037	633 475	595 544	676 490	712 892	718 874
En moneda extranjera	18 232	10 984	11 051	9 148	12 418	33 241
En otras instituciones no bancarias	8 616	10 280	11 799	14 946	18 557	22 562
Uniones de crédito	4 282	5 231	5 839	7 277	8 853	10 801
Entidades de ahorro y crédito popular c/	4 335	5 049	5 960	7 668	9 704	11 761
Acciones de los fondos de inversión de deuda	142 916	216 814	251 433	287 125	295 923	402 281
Acreedores por reporto de valores f/	433 761	499 427	540 397	486 468	507 173	602 475
<b>M3 = M2 + Instrumentos en valores públicos</b>	<b>2 002 127</b>	<b>2 246 851</b>	<b>2 427 046</b>	<b>2 607 819</b>	<b>2 715 625</b>	<b>3 033 054</b>
En poder de residentes	184 930	195 406	250 581	276 224	222 350	185 482
Emitidos por el Gobierno Federal	142 182	136 778	154 426	190 552	131 430	116 013
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	5 650	27 731	47 503	36 643	44 482	24 131
Emitidos por el IPAB	37 097	30 896	48 652	49 029	46 438	45 338
<b>M4 = M3 + Instrumentos monetarios</b>	<b>2 030 929</b>	<b>2 279 013</b>	<b>2 455 712</b>	<b>2 645 096</b>	<b>2 809 008</b>	<b>3 169 020</b>
En poder de no residentes	28 803	32 162	28 665	37 277	93 383	135 966
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	1 772	3 287	3 599	3 593	4 296	8 630
Captación a plazo en bancos e/	14 149	6 046	2 223	3 401	4 424	6 070
Acciones de los fondos de inversión de deuda	4 080	5 660	5 275	5 529	6 295	8 026
Valores públicos en poder de no residentes	8 549	16 579	17 115	24 543	78 352	111 353
Emitidos por el Gobierno Federal	8 549	15 408	15 772	24 035	76 201	106 256
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	0	973	262	217	94	1 741
Emitidos por el IPAB	0	197	1 081	291	2 056	3 356
Acreedores por reporto f/	253	591	454	211	16	1 887

**Agregados monetarios del Sistema Financiero Mexicano**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 20.2  
 2a. parte

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010
<b>M1</b>	<b>1 218 196</b>	<b>1 349 790</b>	<b>1 482 728</b>	<b>1 613 450</b>	<b>1 831 591</b>
Billetes y monedas en poder del público a/	389 471	429 980	494 352	536 824	599 058
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	825 842	916 472	985 147	1 070 162	1 225 244
Cuentas de cheques	630 164	702 277	741 042	793 482	920 840
En moneda nacional	532 466	604 598	623 258	653 975	792 705
En moneda extranjera	97 698	97 679	117 784	139 506	128 134
Depósitos en cuenta corriente	195 678	214 195	244 105	276 680	304 404
En moneda nacional	191 168	209 021	238 893	275 243	302 841
En moneda extranjera	4 510	5 174	5 212	1 437	1 563
Depósitos de exigibilidad inmediata en entidades de ahorro y crédito popular c/	2 883	3 338	3 229	6 464	7 290
<b>M2 = M1 + Instrumentos monetarios a plazo</b>	<b>3 203 215</b>	<b>3 559 335</b>	<b>3 972 391</b>	<b>4 130 781</b>	<b>4 442 010</b>
En poder de residentes d/	1 985 018	2 209 545	2 489 663	2 517 331	2 610 418
Captación a plazo	758 540	857 560	1 114 791	1 093 200	1 054 836
En bancos e/	732 094	827 443	1 080 253	1 034 214	989 142
En moneda nacional	702 216	797 939	1 049 648	999 733	953 248
En moneda extranjera	29 878	29 504	30 605	34 480	35 894
En otras instituciones no bancarias	26 446	30 117	34 538	58 986	65 695
Uniones de crédito	12 198	14 031	16 571	18 071	18 885
Entidades de ahorro y crédito popular c/	14 248	16 086	17 967	40 915	46 810
Acciones de los fondos de inversión de deuda	547 122	677 331	649 960	756 875	934 291
Acreedores por reporto de valores f/	679 356	674 654	724 911	667 256	621 291
<b>M3 = M2 + Instrumentos en valores públicos</b>	<b>3 499 687</b>	<b>3 808 118</b>	<b>4 340 072</b>	<b>4 616 367</b>	<b>4 886 368</b>
En poder de residentes	296 473	248 784	367 681	485 585	444 358
Emitidos por el Gobierno Federal	186 046	177 356	306 843	412 499	359 574
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	7 747	3 606	926	1 013	1 023
Emitidos por el IPAB	102 679	67 821	59 913	72 073	83 761
<b>M4 = M3 + Instrumentos monetarios</b>	<b>3 676 038</b>	<b>4 069 571</b>	<b>4 660 481</b>	<b>4 988 876</b>	<b>5 618 257</b>
En poder de no residentes	176 351	261 453	320 409	372 510	731 889
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	8 982	15 695	22 018	18 076	41 183
Captación a plazo en bancos e/	13 709	9 310	10 564	17 491	46 410
Acciones de los fondos de inversión de deuda	8 888	8 764	9 169	10 654	8 218
Valores públicos en poder de no residentes	142 878	222 947	276 032	325 456	624 793
Emitidos por el Gobierno Federal	136 012	221 854	275 598	324 955	620 810
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	49	0	1	0	0
Emitidos por el IPAB	6 817	1 093	432	501	3 983
Acreedores por reporto f/	1 894	4 737	2 627	832	11 285

**Agregados monetarios del Sistema Financiero Mexicano**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 20.2  
 3a. parte

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015
<b>M1</b>	<b>2 081 526</b>	<b>2 278 175</b>	<b>2 511 369</b>	<b>2 876 506</b>	<b>3 348 743</b>
Billetes y monedas en poder del público a/	665 525	733 452	792 263	928 052	1 087 271
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	1 407 402	1 534 963	1 708 009	1 935 857	2 246 913
Cuentas de cheques	1 066 290	1 141 732	1 269 998	1 400 884	1 632 601
En moneda nacional	933 435	978 121	1 080 978	1 168 417	1 299 508
En moneda extranjera	132 854	163 611	189 020	232 467	333 094
Depósitos en cuenta corriente	341 113	393 231	438 012	534 973	614 312
En moneda nacional	339 276	391 061	435 525	529 029	608 603
En moneda extranjera	1 836	2 170	2 486	5 944	5 709
Depósitos de exigibilidad inmediata en entidades de ahorro y crédito popular c/	8 599	9 760	11 097	12 598	14 560
<b>M2 = M1 + Instrumentos monetarios a plazo</b>	<b>4 960 126</b>	<b>5 306 755</b>	<b>5 872 306</b>	<b>6 356 234</b>	<b>6 761 045</b>
En poder de residentes d/	2 878 600	3 028 580	3 360 938	3 479 728	3 412 301
Captación a plazo	1 151 416	1 233 888	1 322 315	1 353 421	1 499 133
En bancos e/	1 078 956	1 154 361	1 225 819	1 248 718	1 384 193
En moneda nacional	1 030 981	1 108 484	1 183 519	1 182 169	1 302 146
En moneda extranjera	47 975	45 877	42 300	66 549	82 047
En otras instituciones no bancarias	72 460	79 528	96 496	104 702	114 940
Uniones de crédito	22 535	25 370	27 505	28 448	29 537
Entidades de ahorro y crédito popular c/	49 925	54 158	68 991	76 254	85 402
Acciones de los fondos de inversión de deuda	1 012 058	1 093 000	1 155 565	1 290 001	1 292 589
Acreedores por reporto de valores f/	715 126	701 692	883 057	836 306	620 579
<b>M3 = M2 + Instrumentos en valores públicos</b>	<b>5 547 991</b>	<b>6 004 541</b>	<b>6 608 001</b>	<b>7 231 690</b>	<b>7 769 928</b>
En poder de residentes	587 866	697 787	735 695	875 456	1 008 884
Emitidos por el Gobierno Federal	515 857	568 601	606 862	759 436	853 849
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	0	0	0	0	0
Emitidos por el IPAB	72 009	129 186	128 833	116 020	155 035
<b>M4 = M3 + Instrumentos monetarios</b>	<b>6 696 738</b>	<b>7 814 349</b>	<b>8 648 389</b>	<b>9 630 957</b>	<b>10 119 051</b>
En poder de no residentes	1 148 746	1 809 807	2 040 388	2 399 268	2 349 123
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	54 508	42 990	60 906	50 900	30 109
Captación a plazo en bancos e/	49 401	42 472	40 140	45 835	37 564
Acciones de los fondos de inversión de deuda	9 828	10 381	12 391	18 005	4 313
Valores públicos en poder de no residentes	1 013 009	1 705 217	1 916 848	2 275 942	2 272 068
Emitidos por el Gobierno Federal	1 012 309	1 704 818	1 911 880	2 274 445	2 271 238
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	0	0	0	0	0
Emitidos por el IPAB	700	399	4 969	1 497	830
Acreedores por reporto f/	22 001	8 747	10 102	8 585	5 070

**Agregados monetarios del Sistema Financiero Mexicano**  
**Serie anual de 2000 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 20.2  
 4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>M1</b>	<b>3 868 311</b>	<b>4 264 018</b>	<b>4 492 216</b>	<b>4 702 035</b>	<b>5 645 705</b>	<b>6 377 134</b>
Billetes y monedas en poder del público a/	1 261 697	1 372 884	1 494 949	1 548 852	1 905 670	2 226 644
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	2 589 282	2 871 499	2 973 470	3 128 710	3 712 200	4 120 723
Cuentas de cheques	1 941 868	2 168 754	2 216 334	2 202 919	2 548 991	2 804 378
En moneda nacional	1 472 683	1 630 929	1 710 671	1 734 707	1 970 337	2 145 483
En moneda extranjera	469 185	537 826	505 663	468 212	578 654	658 895
Depósitos en cuenta corriente	647 414	702 744	757 136	925 791	1 163 208	1 316 345
En moneda nacional	636 153	682 764	743 325	915 081	1 146 686	1 283 219
En moneda extranjera	11 261	19 980	13 811	10 709	16 522	33 127
Depósitos de exigibilidad inmediata en entidades de ahorro y crédito popular c/	17 332	19 635	23 797	24 473	27 836	29 767
<b>M2 = M1 + Instrumentos monetarios a plazo</b>	<b>7 662 999</b>	<b>8 394 065</b>	<b>8 815 667</b>	<b>9 326 244</b>	<b>10 375 726</b>	<b>11 409 793</b>
En poder de residentes d/	3 794 688	4 130 048	4 323 451	4 624 209	4 730 021	5 032 659
Captación a plazo	1 660 079	1 842 907	2 013 433	2 078 842	2 156 550	2 241 417
En bancos e/	1 529 585	1 699 315	1 856 285	1 913 521	1 976 752	2 041 898
En moneda nacional	1 389 609	1 481 522	1 680 074	1 771 704	1 853 438	1 923 229
En moneda extranjera	139 976	217 793	176 211	141 817	123 315	118 669
En otras instituciones no bancarias	130 494	143 592	157 148	165 321	179 797	199 519
Uniones de crédito	32 342	35 242	35 675	34 687	32 356	32 572
Entidades de ahorro y crédito popular c/	98 152	108 350	121 473	130 634	147 441	166 947
Acciones de los fondos de inversión de deuda	1 340 585	1 438 714	1 534 461	1 705 508	1 740 717	1 776 627
Acreedores por reporto de valores f/	794 024	848 426	775 556	839 859	832 755	1 014 616
<b>M3 = M2 + Instrumentos en valores públicos</b>	<b>8 581 482</b>	<b>9 494 959</b>	<b>10 077 853</b>	<b>10 761 957</b>	<b>12 090 423</b>	<b>13 466 066</b>
En poder de residentes	918 483	1 100 894	1 262 186	1 435 713	1 714 697	2 056 272
Emitidos por el Gobierno Federal	830 341	976 620	1 080 165	1 270 401	1 497 415	1 805 883
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	0	0	0	0	0	0
Emitidos por el IPAB	88 142	124 274	182 022	165 312	217 282	250 389
<b>M4 = M3 + Instrumentos monetarios</b>	<b>10 811 215</b>	<b>11 709 315</b>	<b>12 242 885</b>	<b>13 168 287</b>	<b>14 384 788</b>	<b>15 300 183</b>
En poder de no residentes	2 229 733	2 214 356	2 165 032	2 406 330	2 294 364	1 834 117
Depósitos de exigibilidad inmediata en bancos b/	42 327	33 496	52 501	54 947	42 521	43 918
Captación a plazo en bancos e/	47 389	48 713	46 322	66 292	102 854	108 934
Acciones de los fondos de inversión de deuda	7 043	6 300	9 919	9 366	9 037	9 034
Valores públicos en poder de no residentes	2 127 359	2 120 448	2 043 377	2 256 542	2 134 842	1 661 267
Emitidos por el Gobierno Federal	2 126 468	2 115 487	2 041 122	2 254 351	2 134 502	1 657 798
Emitidos por el Banco de México (BREMS)	0	0	0	0	0	0
Emitidos por el IPAB	891	4 962	2 255	2 191	340	3 469
Acreedores por reporto f/	5 616	5 397	12 912	19 183	5 111	10 964

Nota: Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetos a cambios posteriores, en particular, las más recientes. A partir de 2018 se cambio la definición de la estadística de los agregados monetarios, con retroactividad a diciembre de 2000.  
 Con base en metodología 2018.

a/ Los billetes y monedas en poder del público se obtienen excluyendo la caja de los bancos, de las entidades de ahorro y crédito popular y de las uniones de crédito, del total de billetes y monedas en circulación.

b/ Incluye cuentas de cheques y depósitos en cuenta corriente.

c/ Incluye a las sociedades de ahorro y préstamo, a las sociedades financieras populares y a las sociedades cooperativas de ahorro y préstamo.

d/ Excluye valores públicos.

e/ Incluye depósitos y títulos de crédito (certificados bursátiles y bonos bancarios) emitidos por la banca a un plazo residual menor o igual a 5 años).

f/ Se refiere a los recursos financieros que recibe la banca en operaciones de reporto con los sectores tenedores de dinero.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

Base monetaria, usos y fuentes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Millones de pesos

Cuadro 20.3  
1a. parte

Año	Base monetaria	Usos			Fuentes	
		Billetes y monedas en circulación		Depósitos bancarios a/	Reserva interna- cional b/	Crédito interno neto Total
		En poder del público	En caja de los bancos c/			
1995	66 809	60 658	6 151	0	120 301	-53 492
1996	83 991	74 089	9 902	0	137 804	-53 813
1997	108 891	94 196	14 540	156	225 930	-117 039
1998	131 528	115 934	15 175	419	298 273	-166 745
1999	188 718	164 195	24 523	0	291 925	-103 206
2000	208 943	182 016	26 864	63	322 456	-113 513
2001	225 580	198 919	26 304	358	374 848	-149 268
2002	263 937	232 217	31 720	0	500 920	-236 983
2003	303 614	263 595	40 019	0	645 407	-341 793
2004	340 178	301 162	39 016	0	685 653	-345 475
2005	380 034	336 171	43 863	0	730 253	-350 219
2006	449 821	389 598	60 223	0	731 725	-281 904
2007	494 743	430 084	64 660	0	851 324	-356 580
2008	577 543	494 400	83 143	NS	1 181 863	-604 320
2009	632 032	537 070	94 868	95	1 186 878	-554 845
2010	693 423	599 363	94 060	NS	1 402 872	-709 448
2011	763 492	665 916	97 575	1	1 987 191	-1 223 699
2012	846 019	734 034	111 361	624	2 120 108	-1 274 088
2013	917 876	792 928	124 947	1	2 309 662	-1 391 787
2014	1 062 893	928 777	134 115	1	2 848 611	-1 785 718
2015	1 241 685	1 088 106	151 221	2 358	3 048 456	-1 806 770
2016	1 420 269	1 262 735	157 018	515	3 640 181	-2 219 912
2017	1 545 934	1 374 049	168 562	3 323	3 397 785	-1 851 851
2018	1 674 211	1 496 055	177 150	1 005	3 434 883	-1 760 672
2019	1 742 475	1 550 212	190 722	1 541	3 412 103	-1 669 628
2020	2 118 243	1 907 157	209 877	1 209	3 895 479	-1 777 236
2021	2 440 781	2 228 145	211 660	975	4 142 545	-1 701 764



**Base monetaria, usos y fuentes**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.3  
2a. parte

Año	Fuentes						
	Crédito interno neto						Depósitos del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo
	Tenencia neta de valores gubernamentales d/	Tenencia de valores del IPAB e/	Al gobierno federal f/	Depósitos de empresas y organismos del sector público	Depósitos de regulación monetaria g/	Bonos de regulación monetaria (BREMS) h/	
1995	13 212	ND	-26 194	-6	0	ND	ND
1996	10 488	ND	-16 124	-12	0	ND	ND
1997	0	ND	-46 318	0	-34 420	ND	ND
1998	0	ND	-63 042	0	-19 672	ND	ND
1999	0	ND	-90 190	0	-93 771	ND	ND
2000	0	ND	-127 439	0	-140 930	-21 834	ND
2001	0	ND	-103 124	0	-46 444	-156 725	ND
2002	0	ND	-53 675	0	-35 295	-225 051	ND
2003	0	ND	-111 721	0	0	-231 806	ND
2004	0	ND	-112 016	0	0	-232 996	ND
2005	0	ND	-125 285	0	0	-260 109	ND
2006	0	ND	-236 868	0	-60 129	-111 828	ND
2007	0	ND	-242 413	0	-167 611	-13 779	ND
2008	0	145 672	-272 130	0	-248 397	-1 240	ND
2009	0	121 735	-348 781	0	-246 187	-1 224	ND
2010	0	82 429	-202 385	0	-363 467	-1 023	ND
2011	0	63 322	-175 404	0	-713 426	0	ND
2012	0	47 349	-147 113	0	-974 279	0	ND
2013	0	30 788	-271 081	0	-1 137 072	0	ND
2014	0	17 307	-317 179	0	-1 214 128	0	ND
2015	0	0	-417 833	0	-1 115 121	0	-17
2016	0	0	-327 565	0	-870 321	0	-53
2017	0	0	-526 503	0	-934 374	0	-27 382
2018	0	0	-645 095	0	-868 292	0	-276
2019	0	0	-548 098	0	-1 067 853	0	-164
2020	0	0	-438 046	0	-1 304 990	0	-131
2021	0	0	-343 263	0	-1 011 705	0	-790

**Base monetaria, usos y fuentes**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 20.3  
 3a. parte y última

Año	Fuentes								
	Crédito interno neto								Posición neta de otros concep- tos
	A bancos i/		Financiamiento a otros intermediarios financieros j/		Financia- miento a organis- mos y em- presas públicos IPAB k/	Neto de reporto de valo- res	Depósitos de orga- nismos interna- cionales	Depósitos de autori- dades financieras del extran- jero	
	De de- sarro- llo	Comer- ciales	FOBA- PROA	Fideico- misos oficiales					
1995	1 889	32 616	14 888	39 693	ND	0	-132 116	ND	2 526
1996	368	-1 335	11 045	40 551	ND	0	-104 508	ND	5 714
1997	304	-26 350	18 822	38 043	ND	-9 863	-73 319	ND	13 020
1998	267	-56 784	39 208	23 612	ND	-1 956	-82 930	ND	-9 162
1999	106	10 583	54 076	26 134	ND	0	-42 442	ND	27 921
2000	4 947	43 429	-5	22 750	69 722	0	0	ND	35 847
2001	11 392	-26 063	-6	26 145	73 290	0	0	ND	72 267
2002	2 243	-43 945	-6	27 558	69 642	0	0	ND	21 547
2003	1 867	-95 588	0	25 053	67 006	0	0	ND	3 396
2004	-15 670	-111 747	0	22 548	59 353	0	0	ND	45 052
2005	-36 262	-184 622	0	20 042	61 064	65 470	0	ND	109 483
2006	-32 671	-212 629	0	17 537	63 592	167 606	0	ND	123 486
2007	-48 473	-227 598	0	15 032	59 751	198 241	0	ND	70 270
2008	-20 565	-205 659	0	12 526	0	113 503	0	0	-128 032
2009	-15 707	-207 844	0	10 021	0	203 591	0	-42 124	-28 325
2010	-31 565	-256 000	0	7 516	0	24 018	0	0	31 030
2011	-31 565	-239 512	0	5 011	0	60 501	0	0	-192 625
2012	-30 165	-238 748	0	2 505	0	73 125	0	0	-6 762
2013	-25 565	-244 590	0	0	0	183 032	0	0	72 701
2014	-24 861	-201 984	0	0	0	184 558	0	0	-174 426
2015	-22 342	-256 011	0	0	0	587 997	0	0	-528 437
2016	-24 549	-247 887	0	0	0	192 720	0	0	-837 206
2017	-25 462	-235 372	0	0	0	278 959	0	0	-276 631
2018	-29 628	-298 001	0	0	0	355 665	0	0	-169 926
2019	-34 783	-247 998	0	0	0	338 739	0	0	-4 345
2020	-41 652	-320 226	0	0	0	633 939	0	-22 594	-181 276
2021	-30 557	-281 985	0	0	0	503 612	0	-1 017	-433 789

Nota: Saldo al final del periodo. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

a/ A partir de febrero de 1992 sólo se consideran los depósitos de cuenta única o los depósitos en cuenta corriente en moneda nacional.

b/ Para la conversión en moneda nacional se utilizó el tipo de cambio para solventar obligaciones en moneda extranjera que entró en vigor en abril de 1994 y a partir de 1996 se utilizó el tipo de cambio Fix mismo día.

c/ Incluye: Caja de la banca de desarrollo y de la banca comercial.

d/ De acuerdo con el artículo 11 de la Ley del Banco de México, este instituto central sólo puede dar crédito al gobierno federal mediante el ejercicio de la cuenta corriente que lleva la Tesorería de la Federación; es por eso que no se consideran crédito al gobierno federal los valores propiedad de BANXICO. A partir de diciembre de 1994, los valores adquiridos en reporto se excluyen como tenencia de BANXICO y se consideran como deudores por reporto de valores. Debido a que los depósitos de regulación monetaria pueden ser mayores que la tenencia propia, cuando esto suceda, el saldo neto se presentará en las obligaciones como depósitos de regulación monetaria netos, y no en el concepto de tenencia de valores.

e/ Corresponde a la tenencia a valor de mercado de Bonos del IPAB.

f/ Incluye: Crédito directo (hasta marzo de 1993) más uso del crédito a través de la cuenta corriente de la Tesorería de la Federación menos depósitos de gobierno federal.

g/ Neto de la tenencia propia de valores gubernamentales. Excluye depósitos de las bancas de desarrollo y comercial.

h/ Emitidos con el propósito de regular la liquidez en el mercado del dinero.

i/ Crédito y sobregiros de la cuenta única menos depósitos (excepto los depósitos en cuenta corriente).

j/ El IPAB asumió los créditos de BANXICO al FOBA-PROA y al FAMEVAL, de conformidad con la fracción primera del artículo octavo transitorio de la Ley de Protección al Ahorro Bancario.

k/ Corresponde a los créditos asumidos por el IPAB conforme a lo establecido en la fracción primera del artículo octavo transitorio de la Ley de Protección al Ahorro Bancario.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Recursos y obligaciones del Banco de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.4

1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Recursos</b>	<b>294 738</b>	<b>279 953</b>	<b>372 664</b>	<b>474 494</b>	<b>581 614</b>	<b>619 569</b>	<b>664 554</b>
Reserva internacional a/	120 301	137 804	225 930	298 273	291 925	322 456	374 848
Tenencia neta de valores gubernamentales b/	13 212	10 488	0	0	0	0	0
Tenencia de valores del IPAB c/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Créditos	123 022	82 195	83 248	94 491	196 201	197 871	187 197
Al gobierno federal	0	0	0	0	0	0	0
A bancos d/	45 020	11 868	2 181	695	96 275	95 116	83 380
De desarrollo	1 889	368	304	267	106	4 947	21 005
Comerciales e/	43 132	11 501	1 877	428	96 169	90 170	62 375
Al FOBAPROA	37 975	29 368	39 614	51 679	59 047	0	0
PROCAPTE	3 215	11 890	0	0	0	0	0
Resto	34 760	17 478	39 614	51 679	59 047	0	0
A fideicomisos oficiales f/	40 027	40 959	41 453	42 117	40 880	33 033	30 527
Organismos y empresas del sector público	0	0	0	0	0	69 722	73 290
Participación en organismos internacionales	2 513	2 414	2 482	3 698	3 548	3 201	3 054
Deudores por reporto de valores	0	0	0	0	0	0	0
Otros conceptos	35 691	47 052	61 005	78 032	89 940	96 040	99 455
<b>Obligaciones</b>	<b>294 738</b>	<b>279 953</b>	<b>372 664</b>	<b>474 494</b>	<b>581 614</b>	<b>619 569</b>	<b>664 554</b>
Billetes y moneda en circulación	66 809	83 991	108 736	131 109	188 718	208 880	225 223
BREMS	ND	ND	ND	ND	ND	21 834	156 725
Depósitos de regulación monetaria	0	0	34 420	42 339	139 483	186 565	142 027
Depósitos del gobierno federal	26 194	16 124	46 318	63 042	90 190	127 439	103 124
Depósitos de empresas y organismos del sector público	6	12	0	0	0	0	0
Depósitos de la banca de desarrollo	0	0	-245	259	0	34	507
Depósitos de la banca comercial	10 515	12 836	28 627	34 705	39 874	1 135	2 318
Depósitos de FOBAPROA	23 087	18 324	20 792	12 471	4 971	5	6
Depósitos de FAMEVAL	ND	ND	368	360	405	ND	ND
Depósitos de fideicomisos oficiales	334	408	NS	14 431	9 965	10 282	4 382
Acreedores por reporto de valores	0	0	9 863	1 956	0	0	0
Depósitos del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Depósitos de organismos financieros internacionales	132 116	104 508	73 319	82 930	42 442	0	0
Depósitos de autoridades financieras del extranjero	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Acreedores diversos	2 872	2 721	2 115	2 713	1 697	2 265	1 124
Otros conceptos	32 806	41 031	48 351	88 179	63 869	61 130	29 117

**Recursos y obligaciones del Banco de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.4  
2a. parte

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Recursos</b>	<b>808 894</b>	<b>924 842</b>	<b>967 202</b>	<b>1 026 782</b>	<b>1 124 083</b>	<b>1 211 214</b>	<b>1 588 321</b>
Reserva internacional a/	500 920	645 407	685 653	730 253	731 725	851 324	1 181 863
Tenencia neta de valores gubernamentales b/	0	0	0	0	0	0	0
Tenencia de valores del IPAB c/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	145 672
Créditos	207 329	181 619	187 140	140 078	114 910	79 775	70 403
Al gobierno federal	0	0	0	0	0	0	0
A bancos d/	110 129	89 560	105 239	58 971	33 781	4 992	57 876
De desarrollo	28 512	34 773	25 000	14 210	17 801	2 000	11 000
Comerciales e/	81 616	54 787	80 239	44 761	15 980	2 992	46 876
Al FOBAPROA	0	0	0	0	0	0	0
PROCAPTE	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	0
A fideicomisos oficiales f/	27 558	25 053	22 548	20 042	17 537	15 032	12 526
Organismos y empresas del sector público	69 642	67 006	59 353	61 064	63 592	59 751	0
Participación en organismos internacionales	3 479	3 747	3 719	3 545	3 605	3 642	4 614
Deudores por reporto de valores	0	0	0	65 470	167 606	198 241	113 503
Otros conceptos	97 166	94 068	90 690	87 436	106 236	78 233	72 267
<b>Obligaciones</b>	<b>808 894</b>	<b>924 842</b>	<b>967 202</b>	<b>1 026 782</b>	<b>1 124 083</b>	<b>1 211 214</b>	<b>1 588 321</b>
Billetes y moneda en circulación	263 937	303 614	340 178	380 034	449 821	494 743	577 542
BREMS	225 051	231 806	232 996	260 109	111 828	13 779	1 240
Depósitos de regulación monetaria	184 276	178 981	228 981	278 981	339 110	446 592	528 397
Depósitos del gobierno federal	53 675	111 721	112 016	125 285	236 868	242 413	272 130
Depósitos de empresas y organismos del sector público	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos de la banca de desarrollo	0	0	0	0	0	0	1
Depósitos de la banca comercial	2 850	4 300	3 675	875	100	2 082	4 100
Depósitos de FOBAPROA	6	0	0	0	0	0	0
Depósitos de FAMEVAL	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Depósitos de fideicomisos oficiales	0	0	0	0	0	0	0
Acreedores por reporto de valores	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Depósitos de organismos financieros internacionales	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos de autoridades financieras del extranjero	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0
Acreedores diversos	1 080	1 279	1 851	2 460	3 385	3 660	4 818
Otros conceptos	78 018	93 140	47 505	-20 962	-17 029	7 945	200 094

**Recursos y obligaciones del Banco de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.4  
3a. parte

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Recursos</b>	<b>1 650 361</b>	<b>1 568 913</b>	<b>2 167 526</b>	<b>2 288 744</b>	<b>2 558 543</b>	<b>3 116 102</b>	<b>3 683 204</b>
Reserva internacional a/	1 186 878	1 402 872	1 987 191	2 120 108	2 309 662	2 848 611	3 048 456
Tenencia neta de valores gubernamentales b/	0	0	0	0	0	0	0
Tenencia de valores del IPAB c/	121 735	82 429	63 322	47 349	30 788	17 307	0
Créditos	69 006	10 816	13 149	13 833	9 785	38 147	16 391
Al gobierno federal	0	0	0	0	0	0	0
A bancos d/	58 985	3 300	8 138	11 328	9 785	38 147	16 391
De desarrollo	15 858	0	0	1 400	6 000	10 500	13 091
Comerciales e/	43 127	3 300	8 138	9 928	3 785	27 647	3 300
Al FOBAPROA	0	0	0	0	0	0	0
PROCAPTE	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	0
A fideicomisos oficiales f/	10 021	7 516	5 011	2 505	0	0	0
Organismos y empresas del sector público	0	0	0	0	0	0	0
Participación en organismos internacionales	4 359	4 119	4 651	4 324	4 364	4 915	5 748
Deudores por reporto de valores	203 591	24 018	60 501	73 125	183 032	184 558	587 997
Otros conceptos	64 794	44 659	38 712	30 005	20 912	22 564	24 612
<b>Obligaciones</b>	<b>1 650 361</b>	<b>1 568 913</b>	<b>2 167 526</b>	<b>2 288 744</b>	<b>2 558 543</b>	<b>3 116 102</b>	<b>3 683 204</b>
Billetes y moneda en circulación	631 938	693 423	763 491	845 396	917 875	1 062 892	1 239 327
BREMS	1 224	1 023	0	0	0	0	0
Depósitos de regulación monetaria	525 402	642 683	992 642	1 253 495	1 415 601	1 534 126	1 435 119
Depósitos del gobierno federal	348 781	202 385	175 404	147 113	271 081	317 179	417 833
Depósitos de empresas y organismos del sector público	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos de la banca de desarrollo	0	NS	1	NS	NS	NS	73
Depósitos de la banca comercial	3 415	11 650	NS	1 650	1 412	1	32 037
Depósitos de FOBAPROA	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos de FAMEVAL	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Depósitos de fideicomisos oficiales	0	0	0	0	0	0	0
Acreedores por reporto de valores	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17
Depósitos de organismos financieros internacionales	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos de autoridades financieras del extranjero	42 124	0	0	0	0	0	0
Acreedores diversos	2 938	2 847	2 677	2 707	2 807	2 336	3 205
Otros conceptos	94 540	14 901	233 312	38 384	-50 232	199 568	555 592

**Recursos y obligaciones del Banco de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 20.4  
 4a.parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Recursos</b>	<b>3 881 207</b>	<b>3 731 054</b>	<b>3 851 458</b>	<b>3 809 378</b>	<b>4 591 078</b>	<b>4 757 643</b>
Reserva internacional a/	3 640 181	3 397 785	3 434 883	3 412 103	3 895 479	4 142 545
Tenencia neta de valores gubernamentales b/	0	0	0	0	0	0
Tenencia de valores del IPAB c/	0	0	0	0	0	0
Créditos	15 570	12 500	12 312	9 973	9 529	57 934
Al gobierno federal	0	0	0	0	0	0
A bancos d/	15 570	12 500	12 312	9 973	9 529	57 934
De desarrollo	10 880	10 000	11 222	9 014	9 007	15 887
Comerciales e/	4 690	2 500	1 091	959	522	42 048
Al FOBAPROA	0	0	0	0	0	0
PROCAPTE	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0
A fideicomisos oficiales f/	0	0	0	0	0	0
Organismos y empresas del sector público	0	0	0	0	0	0
Participación en organismos internacionales	6 871	6 555	6 550	6 287	6 637	6 822
Deudores por reporto de valores	192 720	278 959	355 665	338 739	633 939	503 612
Otros conceptos	25 866	35 254	42 047	42 276	45 493	46 730
<b>Obligaciones</b>	<b>3 881 207</b>	<b>3 731 054</b>	<b>3 851 458</b>	<b>3 809 378</b>	<b>4 591 078</b>	<b>4 757 643</b>
Billetes y moneda en circulación	1 419 754	1 542 611	1 673 205	1 740 934	2 117 034	2 439 805
BREMS	0	0	0	0	0	0
Depósitos de regulación monetaria	1 190 365	1 254 452	1 188 652	1 388 232	1 573 005	1 281 637
Depósitos del gobierno federal	327 565	526 503	645 095	548 098	438 046	343 263
Depósitos de empresas y organismos del sector público	0	0	0	0	0	0
Depósitos de la banca de desarrollo	2 738	5 246	8 128	11 068	30 114	25 890
Depósitos de la banca comercial	70 790	56 418	117 579	67 973	176 754	177 901
Depósitos de FOBAPROA	0	0	0	0	0	0
Depósitos de FAMEVAL	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Depósitos de fideicomisos oficiales	0	ND	ND	0	0	0
Acreedores por reporto de valores	0	0	0	0	0	0
Depósitos del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo	53	27 382	276	164	131	790
Depósitos de organismos financieros internacionales	0	0	0	0	0	0
Depósitos de autoridades financieras del extranjero	0	0	0	0	22 594	1 017
Acreedores diversos	3 299	6 344	2 228	2 646	5 174	6 414
Otros conceptos	866 644	312 097	216 295	50 262	228 226	480 927

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

a/ Para 1995 se utilizó el tipo de cambio para solventar obligaciones en moneda extranjera y a partir de 1996 se utiliza el tipo de cambio Fix mismo día.

b/ De acuerdo con el artículo 11 de la Ley del Banco de México, este instituto central sólo puede dar crédito al gobierno federal mediante el ejercicio de la cuenta corriente que lleva la Tesorería de la Federación; es por eso que no se consideran crédito al gobierno federal los valores a cargo de éste propiedad de BANXICO. A partir de diciembre de 1994, los valores adquiridos en reporto se excluyen como tenencia de BANXICO y se consideran como deudores por reporto de valores. Debido a que los depósitos de regulación monetaria pueden ser mayores que la tenencia propia, cuando esto suceda, el saldo neto se presentará en las obligaciones como depósitos de regulación monetaria netos, y no en el concepto de tenencia de valores.

c/ Corresponde a la tenencia a valor de mercado de Bonos del IPAB.

d/ A partir de abril de 2009 incluye créditos asignados en subasta.

e/ Incluye créditos directos e inversiones a plazo.

f/ El IPAB asumió los créditos de BANXICO al FOBAPROA y al FAMEVAL, de conformidad con la fracción primera del artículo octavo transitorio de la Ley de Protección al Ahorro Bancario.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Recursos y obligaciones de la banca de desarrollo**  
**Serie anual de 2009 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.5  
1a. parte

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Recursos</b>	<b>1 058 471</b>	<b>1 234 705</b>	<b>1 475 263</b>	<b>1 649 962</b>	<b>1 679 364</b>
Disponibilidades	70 505	49 500	55 666	75 601	64 217
Inversión en valores	350 210	354 506	468 334	449 016	559 970
Cartera de crédito	362 514	378 023	407 972	465 594	549 175
Préstamo por operaciones de reporto	79 145	100 256	151 184	226 293	66 342
Instrumentos financieros sintéticos	126 344	251 886	280 864	317 460	330 645
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0
Gastos y cargos diferidos	14 326	8 645	10 739	12 389	15 047
Inversiones permanentes en acciones	5 682	26 547	26 532	32 909	28 846
Renglón de ajuste estadístico	-7	NS	NS	NS	NS
Otros recursos	49 753	65 341	73 971	70 700	65 121
<b>Obligaciones</b>	<b>1 058 471</b>	<b>1 234 705</b>	<b>1 475 263</b>	<b>1 649 962</b>	<b>1 679 364</b>
Captación total	360 301	388 890	405 788	456 150	519 437
Depósitos, préstamos de bancos y operaciones de reporto	436 952	433 438	603 138	682 117	637 644
Préstamos por cartera descontada	49	42	35	11	10
Instrumentos financieros sintéticos	127 642	252 835	281 818	320 042	334 080
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0
Reservas, previsión para riesgos crediticios y otras	52 454	57 838	62 493	64 301	68 498
Ingresos por diferir	2 029	6 385	8 114	8 411	7 433
Capital contable	60 413	66 997	74 231	85 831	94 040
Otros pasivos	18 631	28 279	39 646	33 101	18 222

Cuadro 20.5  
2a. parte y última

Concepto	2014 a/	2015	2016	2017	2018
<b>Recursos</b>	<b>1 940 642</b>	<b>2 098 508</b>	<b>2 463 030</b>	<b>2 574 725</b>	<b>2 669 113</b>
Disponibilidades	56 674	65 267	65 932	91 890	114 550
Inversión en valores	632 504	625 673	717 268	759 815	812 632
Cartera de crédito	656 549	757 352	901 246	974 422	1 078 790
Préstamo por operaciones de reporto	120 348	75 638	125 754	51 111	41 172
Instrumentos financieros sintéticos	372 203	428 467	490 975	536 815	450 596
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0
Gastos y cargos diferidos	16 917	18 788	20 886	24 315	27 187
Inversiones permanentes en acciones	27 606	24 604	24 153	23 524	22 782
Renglón de ajuste estadístico	NS	NS	NS	NS	NS
Otros recursos	85 447	102 720	116 816	112 832	121 405
<b>Obligaciones</b>	<b>1 968 248</b>	<b>2 098 508</b>	<b>2 463 030</b>	<b>2 574 725</b>	<b>2 669 113</b>
Captación total	626 180	672 027	805 608	872 439	916 972
Depósitos, préstamos de bancos y operaciones de reporto	740 106	757 305	898 864	874 246	945 453
Préstamos por cartera descontada	10	0	0	0	0
Instrumentos financieros sintéticos	376 891	432 837	498 394	539 374	450 900
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0
Reservas, previsión para riesgos crediticios y otras	75 428	77 643	88 557	92 928	102 988
Ingresos por diferir	9 377	10 803	17 256	20 868	26 320
Capital contable	105 454	114 615	127 103	146 999	166 453
Otros pasivos	34 802	33 278	27 247	27 871	60 027

**Recursos y obligaciones de la banca de desarrollo**  
**Serie anual de 2009 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.5  
3a. parte y última

Concepto	2019	2020	2021 P/
<b>Recursos</b>	<b>2 770 850</b>	<b>2 898 186</b>	<b>2 857 750</b>
Disponibilidades	141 043	165 149	143 516
Inversión en valores	857 026	933 939	964 851
Cartera de crédito	1 046 447	1 093 106	1 059 839
Préstamo por operaciones de reporto	113 010	32 317	48 102
Instrumentos financieros sintéticos	448 132	445 913	437 015
Valores no asignados por liquidar	0	0	0
Gastos y cargos diferidos	29 762	34 896	43 976
Inversiones permanentes en acciones	23 028	24 231	24 803
Renglón de ajuste estadístico	NS	NS	NS
Otros recursos	112 403	168 637	135 649
<b>Obligaciones</b>	<b>2 770 850</b>	<b>2 898 186</b>	<b>2 857 750</b>
Captación total	983 097	1 031 640	1 054 775
Depósitos, préstamos de bancos y operaciones de reporto	987 178	1 049 273	952 318
Préstamos por cartera descontada	0	0	0
Instrumentos financieros sintéticos	449 397	452 203	449 166
Valores no asignados por liquidar	0	0	0
Reservas, previsión para riesgos crediticios y otras	108 355	121 814	132 310
Ingresos por diferir	22 404	14 823	13 678
Capital contable	183 547	201 043	222 676
Otros pasivos	36 873	27 390	32 827

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018.

a/ Se presentan las cifras que reportó la fuente aun cuando la suma de los parciales no coincidan con los totales. Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).



**Recursos y obligaciones de la banca comercial consolidada**  
**Serie anual de 2010 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.6  
1a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Recursos</b>	<b>12 303 719</b>	<b>12 827 577</b>	<b>12 053 790</b>	<b>13 209 438</b>	<b>14 811 335</b>	<b>16 112 741</b>
Disponibilidades	619 747	553 385	583 361	603 826	612 826	717 729
Inversión en valores	1 586 124	1 655 495	1 591 687	1 753 712	1 806 430	1 909 364
Cartera de crédito	2 121 148	2 458 550	2 750 838	3 010 273	3 300 778	3 750 785
Préstamos por operaciones de reporto	297 466	416 270	360 064	402 197	298 024	367 035
Instrumentos financieros sintéticos	6 995 450	7 007 416	5 971 775	6 523 430	7 844 086	8 320 979
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0	0
Gastos y cargos diferidos	133 931	120 321	127 349	163 019	181 958	226 177
Otros recursos	477 088	525 574	581 738	658 883	661 318	697 255
Otras inversiones	72 764	90 566	86 978	94 098	105 916	123 419
Renglón de ajuste estadístico	NS	NS	NS	NS	NS	NS
<b>Obligaciones</b>	<b>12 303 719</b>	<b>12 827 577</b>	<b>12 053 790</b>	<b>13 209 438</b>	<b>14 811 335</b>	<b>16 112 741</b>
Captación total	2 606 789	2 855 392	3 108 154	3 309 715	3 663 865	4 138 509
Depósitos, préstamos de bancos y por reporto	1 328 303	1 533 479	1 485 527	1 697 446	1 598 204	1 767 003
Préstamos por cartera descontada	81 663	88 523	91 072	97 201	106 022	125 795
Instrumentos financieros sintéticos	6 990 614	7 018 902	5 965 371	6 517 870	7 869 045	8 351 843
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0	0
Reservas, previsión para riesgos crediticios y otras	220 278	247 641	287 165	311 222	340 994	389 402
Ingresos por diferir	85 317	52 869	54 341	64 166	64 939	84 583
Otros pasivos	434 936	434 562	426 681	537 305	415 159	446 185
Capital contable	555 819	596 208	635 479	674 514	753 107	809 423

Cuadro 20.6  
2a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Recursos</b>	<b>17 091 972</b>	<b>17 899 741</b>	<b>19 426 578</b>	<b>20 051 466</b>	<b>20 067 270</b>	<b>21 491 217</b>
Disponibilidades	757 939	728 637	845 300	746 556	963 917	1 056 897
Inversión en valores	1 906 214	2 008 349	2 007 364	2 166 563	2 751 802	2 821 851
Cartera de crédito	4 237 659	4 632 986	5 061 471	5 308 844	5 202 220	5 460 944
Préstamos por operaciones de reporto	287 405	306 807	467 944	456 947	657 935	752 869
Instrumentos financieros sintéticos	8 745 024	8 978 532	9 778 652	9 997 541	8 974 522	9 920 110
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0	0
Gastos y cargos diferidos	277 272	304 560	321 865	361 971	366 833	456 784
Otros recursos	764 254	819 575	818 383	881 674	1 014 542	858 838
Otras inversiones	116 204	120 296	125 599	131 368	135 498	162 924
Renglón de ajuste estadístico	NS	NS	NS	NS	NS	NS
<b>Obligaciones</b>	<b>17 091 972</b>	<b>17 899 741</b>	<b>19 426 578</b>	<b>20 051 466</b>	<b>20 067 270</b>	<b>21 491 217</b>
Captación total	4 679 928	5 164 873	5 568 112	5 870 160	6 468 804	6 805 568
Depósitos, préstamos de bancos y por reporto	1 594 839	1 562 786	1 698 719	1 796 119	2 000 434	2 092 261
Préstamos por cartera descontada	147 669	154 444	152 970	140 652	164 398	145 861
Instrumentos financieros sintéticos	8 784 238	9 023 834	9 784 258	10 013 359	9 003 427	9 932 680
Valores no asignados por liquidar	0	0	0	0	0	0
Reservas, previsión para riesgos crediticios y otras	486 340	496 323	526 354	505 935	613 244	638 484
Ingresos por diferir	113 807	118 425	108 271	128 442	112 171	178 908
Otros pasivos	428 530	443 844	569 580	518 173	517 228	391 516
Capital contable	856 621	935 212	1 018 312	1 078 626	1 187 564	1 305 938

Nota: Saldo a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Recursos y obligaciones de las Sociedades de Inversión  
Especializadas en Fondos para el Retiro  
Serie anual de 2007 a 2021**

Cuadro 20.7

1a. parte

Millones de pesos

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Recursos</b>	<b>873 209</b>	<b>1 003 934</b>	<b>1 204 340</b>	<b>1 456 720</b>	<b>1 644 367</b>
Disponibilidades	2	369	14 950	8 744	6 241
Depósitos a plazo	882	42 491	7 486	8 748	8 280
Cartera de valores	809 303	879 068	1 105 152	1 345 502	1 529 772
Del país	729 371	801 997	1 030 080	1 240 368	1 388 727
De Intermediarios financieros	85 348	99 069	129 931	159 997	164 725
Bancarios	23 982	26 251	25 745	32 270	38 655
Grupos financieros	135	116	1 052	1 483	2 431
Otros	61 231	72 701	103 134	126 244	123 639
Del Sector público	519 197	580 651	697 164	789 324	898 233
Gobierno Federal	487 299	547 812	650 989	722 757	817 864
Gobiernos estatales y municipales	10 108	10 535	11 227	12 157	15 452
Organismos y empresas	21 790	22 304	34 948	54 411	64 917
Valores privados no financieros	57 323	62 121	102 677	182 247	209 275
Otros	67 503	60 157	100 308	108 800	116 494
Del exterior	79 932	77 070	75 072	105 133	141 045
Entidades financieras	77 331	73 941	71 882	100 794	139 226
Del sector público	2 101	1 265	1 291	3 038	1 334
Entidades no financieras	500	1 864	1 899	1 302	485
Otros a/	63 022	82 006	76 752	93 726	100 073
<b>Obligaciones</b>	<b>873 209</b>	<b>1 003 934</b>	<b>1 204 340</b>	<b>1 456 720</b>	<b>1 644 367</b>
Obligaciones diversas	41 621	56 896	46 305	59 464	69 049
Capital contable	831 587	947 038	1 158 035	1 397 256	1 575 318
Contribuido	481 878	613 990	705 675	798 205	924 317
Ganado	292 112	340 208	374 486	478 863	614 812
Resultados del ejercicio	57 598	-7 159	77 874	120 188	36 189

**Recursos y obligaciones de las Sociedades de Inversión  
Especializadas en Fondos para el Retiro  
Serie anual de 2007 a 2021**

Cuadro 20.7

2a. Parte

Millones de pesos

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Recursos</b>	<b>1 995 543</b>	<b>2 141 992</b>	<b>2 472 414</b>	<b>2 687 608</b>	<b>2 954 422</b>	<b>3 321 334</b>
Disponibilidades	9 148	15 900	17 949	21 139	19 342	18 160
Depósitos a plazo	8 441	9 404	9 560	9 741	10 516	8 972
Cartera de valores	1 857 096	1 989 176	2 327 021	2 470 996	2 668 326	3 089 260
Del país	1 632 436	1 699 917	1 984 169	2 125 463	2 319 831	2 638 749
De Intermediarios financieros	199 820	204 982	207 726	212 179	211 814	248 184
Bancarios	48 878	57 887	92 193	100 719	110 090	113 125
Grupos financieros	5 331	13 563	13 725	14 678	14 187	14 723
Otros	145 611	133 532	101 808	96 782	87 537	120 336
Del Sector público	1 016 788	1 030 518	1 227 829	1 304 499	1 429 401	1 589 499
Gobierno Federal	914 363	911 599	1 076 432	1 165 298	1 299 685	1 446 852
Gobiernos estatales y municipales	18 651	22 233	29 205	30 053	30 055	28 839
Organismos y empresas	83 775	96 686	122 192	109 148	99 662	113 808
Valores privados no financieros	290 085	353 427	437 155	503 507	565 928	685 021
Otros	125 742	110 991	111 460	105 278	112 687	116 045
Del exterior	224 660	289 259	342 851	345 533	348 495	450 511
Entidades financieras	222 853	288 118	341 841	344 556	339 354	439 528
Del sector público	1 332	1 141	1 010	977	9 140	10 983
Entidades no financieras	476	0	0	0	0	0
Otros a/	120 857	127 512	117 885	185 731	256 238	204 940
<b>Obligaciones</b>	<b>1 995 543</b>	<b>2 141 992</b>	<b>2 472 414</b>	<b>2 687 608</b>	<b>2 954 422</b>	<b>3 321 334</b>
Obligaciones diversas	81 876	82 287	87 462	117 798	160 279	123 437
Capital contable	1 913 666	2 059 705	2 384 952	2 569 810	2 794 143	3 197 896
Contribuido	1 047 853	1 143 116	1 268 692	1 386 653	1 523 718	1 673 080
Ganado	723 324	782 922	1 014 986	1 062 890	1 192 141	1 367 990
Resultados del ejercicio	142 488	133 668	101 274	120 267	78 283	156 827

**Recursos y obligaciones de las Sociedades de Inversión  
Especializadas en Fondos para el Retiro  
Serie anual de 2007 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.7  
3a. parte y última

Concepto	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Recursos</b>	<b>3 483 871</b>	<b>4 079 675</b>	<b>4 818 444</b>	<b>5 330 924</b>
Disponibilidades	26 330	23 978	43 431	62 230
Depósitos a plazo	10 048	10 777	11 056	11 905
Cartera de valores	3 253 407	3 883 850 b/	4 519 615	5 068 992 b/
Del país	2 882 964	3 416 785	3 834 450	4 252 997
De Intermediarios financieros	258 716	283 174	308 307	361 428
Bancarios	99 931	112 154	126 405	154 339
Grupos financieros	17 762	19 360	17 185	24 067
Otros	141 022	151 660	164 717	183 022
Del Sector público	1 737 673	2 139 010	2 439 601	2 666 716
Gobierno Federal	1 571 196	1 970 632	2 276 055	2 499 705
Gobiernos estatales y municipales	27 328	27 713	27 768	26 895
Organismos y empresas	139 149	140 665	135 779	140 116
Valores privados no financieros	753 293	835 579	927 906	1 062 597
Otros	133 283	159 022	158 636	162 255
Del exterior	370 442	467 152	685 166	816 052
Entidades financieras	363 187	461 588	684 165	814 124
Del sector público	7 255	5 564	1 000	517
Entidades no financieras	0	0	0	1 410
Otros a/	194 086	160 985	244 342	187 740
<b>Obligaciones</b>	<b>3 483 871</b>	<b>4 079 675</b>	<b>4 818 444</b>	<b>5 330 924</b>
Obligaciones diversas	120 636	46 045	59 578	39 933
Capital contable	3 363 234	4 033 631	4 758 866	5 290 991
Contribuido	1 872 757	2 051 486	2 222 866	2 397 088
Ganado	1 337 796	1 738 366	2 229 372	2 500 762
Resultados del ejercicio	152 682	243 778	306 628	393 141

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018.

a/ Incluye títulos comprados en reporto y otros recursos.

b/ Se presentan las cifras que reportó la fuente, aun cuando las sumas de los parciales no coincidan con los totales.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Recursos en Administradoras de Fondos para el Retiro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.8  
1a. parte

Año	Total	Recursos de los trabajadores			Fondos de previsión social
		Total	Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez a/	Ahorro voluntario b/	
1998	108 112.3	54 517.2	54 470.5	46.7	ND
1999	189 505.6	104 526.1	104 194.8	331.3	ND
2000	273 913.1	159 652.2	158 806.2	846.0	ND
2001	395 972.2	243 756.1	242 242.2	1 513.8	ND
2002	501 342.7	317 223.0	315 322.4	1 900.5	ND
2003	612 124.2	395 103.1	392 881.8	2 221.3	ND
2004	724 886.2	471 176.8	469 145.8	2 031.0	ND
2005	872 135.7	579 019.8	577 038.3	1 981.4	ND
2006	1 050 850.7	714 593.3	712 256.5	2 336.8	ND
2007	1 206 812.4	822 175.3	819 524.2	2 651.1	ND
2008	1 595 855.1	927 713.5	925 317.2	2 396.3	482.2
2009	1 864 883.1	1 132 054.6	1 129 491.0	2 563.6	7 969.8
2010	2 148 605.9	1 361 689.9	1 357 325.6	4 364.3	9 295.2
2011	2 388 489.1	1 532 181.1	1 524 526.3	7 654.8	17 617.0
2012	2 797 142.8	1 870 085.6	1 857 033.6	13 052.1	23 047.7
2013	3 011 034.5	2 015 745.7	1 997 506.2	18 239.5	26 152.8
2014	3 396 000.6	2 335 390.6	2 309 405.5	25 985.1	30 991.0
2015	3 644 786.0	2 490 360.4	2 456 135.0	34 225.4	34 983.3
2016	3 942 194.2	2 699 995.8	2 656 332.5	43 663.3	39 661.8
2017	4 439 701.4	3 086 885.2	3 029 318.2	57 567.0	52 575.3
2018	4 731 101.6	3 234 106.7	3 165 536.8	68 569.9	62 701.1
2019	5 524 076.3	3 879 608.0	3 787 422.8	92 185.2	79 627.2
2020	6 393 701.7	4 585 349.1	4 462 582.7	122 766.4	97 485.9
2021 P/	6 894 335.8	4 851 732.9	4 700 776.4	150 956.5	112 761.0

2a. parte y última

Año	Vivienda c/	Capital d/	Bonos de pensión ISSSTE	Recursos depositados en Banco de México e/
1998	51 419.0	2 176.2	ND	ND
1999	81 039.7	3 939.8	ND	ND
2000	110 294.0	3 966.9	ND	ND
2001	148 148.2	4 067.9	ND	ND
2002	178 808.2	5 311.6	ND	ND
2003	210 071.6	6 949.5	ND	ND
2004	246 336.9	7 372.4	ND	ND
2005	284 629.3	8 486.7	ND	ND
2006	326 585.1	9 672.4	ND	ND
2007	375 374.8	9 262.2	ND	ND
2008	501 567.6	9 246.5	156 845.3	ND
2009	557 953.3	11 160.3	155 745.1	ND
2010	609 008.0	13 911.9	154 700.9	ND
2011	670 558.7	16 442.9	151 689.4	ND
2012	717 839.5	20 588.6	148 754.7	16 826.7
2013	779 597.8	17 803.9	144 716.3	27 018.1
2014	847 807.0	18 573.9	140 792.3	22 445.6
2015	930 021.6	25 551.7	138 563.7	25 305.2
2016	1 016 541.9	27 108.0	126 972.8	31 913.8
2017	1 105 815.8	29 729.8	126 135.5	38 559.7
2018	1 239 312.3	30 977.5	122 067.6	41 936.3
2019	1 366 897.0	36 903.0	114 455.2	46 585.8
2020	1 513 386.5	39 431.0	106 886.1	51 163.2
2021 P/	1 721 327.8	38 196.8	105 519.4	64 798.0

Nota: Cifras a diciembre de cada año.

a/ A partir de 2005, incluye RCV-IMSS (SAR-92) y RCV-ISSSTE (SAR ISSSTE).

b/ Incluye aportaciones voluntarias, aportaciones complementarias de retiro, ahorro de largo plazo y ahorro solidario.

c/ Los recursos de vivienda son registrados por AFORE y administrados por INFONAVIT y por FOVISSSTE.

d/ Se refiere a los fondos de las AFORES que, conforme a las normas de capitalización, se deben mantener invertidos en las SIEFORES.

e/ Corresponde a los recursos administrados por prestadoras de servicios, que son registrados por las AFORES e invertidos en el Banco de México.

Fuente: CONSAR. Estadística. Información estadística. En: [www.consar.gob.mx](http://www.consar.gob.mx) (27 de julio de 2022).

**Crédito total otorgado a través de la banca comercial  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 20.9  
1a. parte

Millones de pesos

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>1 146 274</b>	<b>1 371 970</b>	<b>1 717 512</b>	<b>1 883 581</b>	<b>1 957 630</b>	<b>2 125 525</b>
Sector privado no financiero	860 229	1 134 434	1 459 259	1 522 956	1 503 855	1 645 962
Empresas privadas no financieras	414 260	510 162	690 741	852 984	875 416	954 790
Actividades primarias	20 847	21 206	27 464	33 024	29 610	33 679
Actividades secundarias	159 091	191 136	299 128	385 168	406 154	453 397
Actividades terciarias	233 782	293 148	364 036	434 643	439 168	467 456
Renglón de ajuste estadístico a/	540	4 671	113	149	483	258
Hogares	445 969	624 273	768 519	669 973	628 439	691 172
Crédito a la vivienda	177 959	239 793	285 170	320 336	348 651	387 572
Interés social	27 640	41 756	41 085	36 892	44 724	55 261
Media y residencial	150 319	198 038	244 085	283 443	303 927	332 311
Créditos al consumo	268 010	384 480	483 349	349 637	279 789	303 600
Tarjeta de crédito	148 022	223 467	299 965	175 299	126 397	121 318
Nómina	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Créditos personales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Bienes de consumo duradero	73 658	94 619	67 504	63 759	56 521	58 320
Otros	46 329	66 394	115 881	110 579	96 871	123 961
Sector financiero no bancario del país	62 015	60 671	72 909	167 375	140 700	124 780
Privado	58 198	60 380	72 505	166 546	136 998	121 348
Público	3 817	291	404	829	3 703	3 432
Sector Público	102 863	94 721	105 800	132 990	256 756	294 844
Gobierno federal	2 688	3 839	11 686	12 882	14 459	13 626
Gobierno de la Ciudad de México	20 629	17 647	0	170	967	1 217
Gobiernos estatales	55 269	47 253	65 675	89 252	166 670	211 228
Organismos y empresas	24 277	25 982	28 439	30 688	74 659	68 773
Sector externo	8 249	11 224	16 979	39 435	43 769	48 616
Otros sectores residentes	112 920	70 919	62 565	20 824	12 550	11 323

Cuadro 20.9  
2a. parte

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>2 461 500</b>	<b>2 753 563</b>	<b>3 006 689</b>	<b>3 299 746</b>	<b>3 748 641</b>	<b>4 232 970</b>
Sector privado no financiero	1 912 495	2 100 728	2 321 105	2 495 243	2 845 969	3 276 514
Empresas privadas no financieras	1 111 294	1 196 652	1 320 440	1 426 348	1 658 211	1 912 954
Actividades primarias	40 994	49 961	53 474	55 685	68 395	76 372
Actividades secundarias	515 830	561 841	594 408	636 003	739 736	819 977
Actividades terciarias	554 463	584 850	672 558	734 661	850 079	1 016 605
Renglón de ajuste estadístico a/	7	0	0	0	0	0
Hogares	801 202	904 076	1 000 665	1 068 896	1 187 758	1 363 560
Crédito a la vivienda	418 708	457 167	492 684	534 100	600 119	671 468
Interés social	63 144	71 538	80 064	79 160	79 697	76 094
Media y residencial	355 564	385 629	412 620	454 940	520 423	595 374
Créditos al consumo	382 494	446 909	507 982	534 796	587 639	692 092
Tarjeta de crédito	133 073	138 166	147 150	148 160	149 935	191 206
Nómina	81 325	103 084	136 615	159 964	191 238	218 711
Créditos personales	66 731	98 929	114 966	119 963	130 308	149 455
Bienes de consumo duradero	62 755	65 439	67 469	70 429	79 706	95 180
Otros	38 610	41 291	41 782	36 280	36 452	37 541
Sector financiero no bancario del país	167 929	227 623	253 340	260 458	295 040	285 370
Privado	159 790	220 221	245 487	252 923	262 569	271 366
Público	8 139	7 402	7 853	7 535	32 471	14 004
Sector Público	323 438	383 380	402 923	501 715	556 416	591 753
Gobierno federal	24 768	24 715	22 611	23 451	22 743	27 726
Gobierno de la Ciudad de México	2 899	2 402	5 484	7 591	8 640	5 317
Gobiernos estatales	212 965	260 211	278 343	294 378	315 207	333 264
Organismos y empresas	82 806	96 053	96 485	176 294	209 826	225 446
Sector externo	48 277	33 788	29 322	42 330	51 216	79 334
Otros sectores residentes	9 362	8 044	0	0	0	0

**Crédito total otorgado a través de la banca comercial  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.9  
3a. parte y última

Concepto	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>4 626 389</b>	<b>5 060 454</b>	<b>5 307 310</b>	<b>5 200 379</b>	<b>5 459 447</b>
Sector privado no financiero	3 670 487	4 050 053	4 281 464	4 330 419	4 517 010
Empresas privadas no financieras	2 194 635	2 459 832	2 554 531	2 504 796	2 560 942
Actividades primarias	87 461	97 530	112 103	108 067	115 875
Actividades secundarias	912 412	1 077 977	1 083 713	1 049 958	1 065 009
Actividades terciarias	1 194 758	1 284 326	1 358 716	1 346 771	1 380 058
Renglón de ajuste estadístico a/	4	-2	0	0	0
Hogares	1 475 852	1 590 221	1 726 934	1 825 624	1 956 068
Crédito a la vivienda	732 237	790 645	865 784	1 016 146	1 118 630
Interés social	72 338	66 451	65 087	57 886	52 019
Media y residencial	659 899	724 194	800 698	958 260	1 066 611
Créditos al consumo	743 615	799 576	861 149	809 478	837 437
Tarjeta de crédito	200 641	210 660	233 094	218 545	221 778
Nómina	225 255	240 395	262 564	256 183	275 021
Créditos personales	171 311	184 396	181 716	151 887	157 398
Bienes de consumo duradero	112 307	128 817	144 967	146 631	142 595
Otros	34 102	35 309	38 808	36 233	40 646
Sector financiero no bancario del país	311 296	384 010	381 248	273 194	285 588
Privado	301 275	363 770	374 121	273 091	281 503
Público	10 022	20 240	7 127	103	4 085
Sector Público	557 345	537 449	566 107	534 109	583 943
Gobierno federal	26 910	27 832	32 179	30 323	30 281
Gobierno de la Ciudad de México	10 449	12 269	10 191	8 174	8 208
Gobiernos estatales	329 087	307 868	299 164	316 959	327 412
Organismos y empresas	190 899	189 480	224 573	178 652	218 042
Sector externo	87 261	88 943	78 490	62 658	72 906
Otros sectores residentes	0	0	0	0	0

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018. El crédito incluye cartera vigente, vencida, redescontada, intereses devengados sobre préstamos y créditos vigentes e intereses vencidos; la cartera afecta al esquema de participación de flujos con FOBAPROA y a la cartera reestructurada en UDIS. A partir de diciembre de 2004 se excluyen los bancos que se encontraban en proceso de liquidación o en quiebra. La clasificación por sector económico se realiza con base en el SCIAN 2013.

a/ Corresponde a las diferencias entre la fuente de información contable y el reporte detallado de la cartera de créditos.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Crédito total otorgado a través de la banca desarrollo  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 20.10  
1a. parte

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>434 946</b>	<b>314 333</b>	<b>262 287</b>	<b>319 336</b>	<b>363 121</b>	<b>378 395</b>
Sector privado no financiero	48 940	51 888	50 412	69 371	84 694	106 068
Empresas privadas no financieras	38 056	40 627	37 028	54 118	66 398	86 024
Actividades primarias	749	881	396	689	148	291
Actividades secundarias	24 326	27 104	24 694	35 038	43 371	56 806
Actividades terciarias	12 659	12 642	11 938	18 391	22 879	28 921
Renglón de ajuste estadístico a/	322	0	0	0	0	7
Hogares	10 883	11 261	13 384	15 253	18 296	20 044
Crédito a la vivienda	3 827	4 035	4 677	5 937	6 914	7 877
Interés social	382	303	502	1 255	2 710	3 352
Media y residencial	3 445	3 732	4 175	4 682	4 205	4 525
Créditos al consumo b/	7 056	7 226	8 707	9 316	11 382	12 167
Tarjeta de crédito	52	57	62	58	56	56
Nómina	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Créditos personales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Bienes de consumo duradero	260	291	376	404	324	317
Otros	6 744	6 879	8 269	8 854	11 001	11 794
Sector financiero no bancario del país	121 214	74 318	78 105	105 635	126 942	117 985
Privado	119 563	73 043	76 936	104 425	125 724	116 923
Público	1 651	1 275	1 169	1 210	1 218	1 062
Sector Público	178 674	100 090	91 892	93 179	114 619	118 532
Gobierno federal	127 087	49 127	42 686	44 677	38 079	40 622
Gobierno de la Ciudad de México	714	639	141	68	0	0
Gobiernos estatales	37 468	39 480	39 777	36 180	49 365	53 993
Organismos y empresas	13 406	10 844	9 288	12 254	27 176	23 917
Sector externo	6 267	6 557	4 694	2 161	2 375	2 971
Otros sectores residentes	79 852	81 480	37 184	48 990	34 491	32 839

Cuadro 20.10  
2a. parte

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>408 104</b>	<b>465 381</b>	<b>548 992</b>	<b>656 380</b>	<b>757 197</b>	<b>901 246</b>
Sector privado no financiero	139 021	166 341	210 690	263 460	330 417	391 156
Empresas privadas no financieras	115 805	140 050	182 846	229 735	289 957	345 032
Actividades primarias	61	668	2 173	3 283	4 621	2 377
Actividades secundarias	82 324	109 427	131 914	161 078	194 055	209 283
Actividades terciarias	33 420	29 955	48 759	65 373	91 281	133 373
Renglón de ajuste estadístico a/	0	0	0	0	0	0
Hogares	23 216	26 292	27 844	33 725	40 460	46 123
Crédito a la vivienda	9 249	11 072	11 681	12 068	12 762	13 537
Interés social	4 423	6 135	6 947	7 160	7 778	7 886
Media y residencial	4 826	4 937	4 734	4 908	4 985	5 651
Créditos al consumo b/	13 966	15 220	16 164	21 658	27 698	32 586
Tarjeta de crédito	59	72	101	136	187	220
Nómina	0	0	0	21	738	523
Créditos personales	8 056	8 901	9 322	13 557	18 731	24 263
Bienes de consumo duradero	373	510	799	1 061	1 028	1 180
Otros	5 479	5 738	5 942	6 883	7 014	6 401
Sector financiero no bancario del país	118 158	119 986	135 661	156 712	168 866	208 282
Privado	117 169	118 285	134 192	155 991	167 941	207 369
Público	988	1 701	1 470	720	925	913
Sector Público	145 603	163 212	184 597	215 109	222 325	266 381
Gobierno federal	40 776	42 685	40 434	48 410	54 629	63 475
Gobierno de la Ciudad de México	0	0	0	0	0	0
Gobiernos estatales	83 048	103 139	128 140	136 065	142 808	145 438
Organismos y empresas	21 779	17 389	16 024	30 635	24 888	57 468
Sector externo	3 920	4 564	3 054	3 995	7 561	8 132
Otros sectores residentes	1 403	11 278	14 990	17 105	28 028	27 295



**Crédito total otorgado a través de la banca desarrollo  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 20.10  
3a. parte y última

Millones de pesos

Concepto	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>974 422</b>	<b>1 078 790</b>	<b>1 046 447</b>	<b>1 093 106</b>	<b>1 059 839</b>
Sector privado no financiero	415 555	467 273	474 703	515 267	495 930
Empresas privadas no financieras	360 731	410 989	416 007	456 362	438 532
Actividades primarias	2 309	2 617	2 558	1 311	1 598
Actividades secundarias	213 893	255 067	245 124	258 374	252 744
Actividades terciarias	144 529	153 305	168 326	196 676	184 190
Renglón de ajuste estadístico a/	0	0	0	0	0
Hogares	54 824	56 284	58 695	58 905	57 398
Crédito a la vivienda	13 439	13 359	12 880	12 412	11 870
Interés social	7 706	7 274	6 758	6 275	5 676
Media y residencial	5 733	6 085	6 122	6 137	6 194
Créditos al consumo b/	41 385	42 924	45 815	46 493	45 528
Tarjeta de crédito	247	251	259	242	252
Nómina	0	0	0	0	0
Créditos personales	33 212	33 969	38 327	38 916	37 886
Bienes de consumo duradero	1 493	1 791	1 808	1 746	1 674
Otros	6 433	6 913	5 422	5 589	5 717
Sector financiero no bancario del país	235 304	253 822	230 311	228 598	194 527
Privado	233 780	252 326	229 034	227 148	193 180
Público	1 524	1 497	1 277	1 450	1 347
Sector Público	284 513	321 583	324 219	341 167	360 944
Gobierno federal	69 154	72 587	68 864	67 585	68 823
Gobierno de la Ciudad de México	0	0	0	0	0
Gobiernos estatales	163 325	199 380	214 551	242 004	249 198
Organismos y empresas	52 034	49 617	40 804	31 578	42 924
Sector externo	10 721	10 184	9 383	8 073	8 438
Otros sectores residentes	28 330	25 928	7 832	0	0

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018. El crédito incluye cartera vigente, vencida, redescontada, intereses devengados sobre préstamos y créditos vigentes e intereses vencidos; la cartera afecta al esquema de participación de flujos con FOBAPROA y a la cartera reestructurada en UDIS. A partir de diciembre de 2004 se excluyen los bancos que se encontraban en proceso de liquidación o en quiebra. La clasificación por sector económico se realiza con base en el SCIAN 2013.

a/ Corresponde a las diferencias entre la fuente de información contable y el reporte detallado de la cartera de créditos.

b/ A partir de 2011 incluye el detalle de los segmentos automotriz y adquisición de los bienes muebles, los cuales constituyen los bienes de consumo duradero.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Cartera vencida de la banca comercial  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 20.11

1a. parte

Millones de pesos

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>25 703</b>	<b>27 350</b>	<b>43 086</b>	<b>49 332</b>	<b>54 519</b>	<b>46 045</b>
Sector privado no financiero	25 201	27 341	43 041	47 143	52 358	45 527
Empresas privadas no financieras	12 933	5 885	8 366	10 145	15 636	18 688
Actividades primarias	869	562	510	1 098	1 429	1 568
Actividades secundarias	2 738	1 468	2 509	3 525	5 011	6 684
Actividades terciarias	3 032	2 533	3 821	6 427	9 009	10 425
Renglón de ajuste estadístico a/	6 294	1 322	1 526	-905	187	11
Hogares	12 268	21 456	34 675	36 999	36 722	26 838
Crédito a la vivienda	4 183	4 804	7 161	10 341	15 420	13 257
Interés social	1 108	1 219	1 901	1 887	2 444	1 753
Media y residencial	3 075	3 585	5 259	8 455	12 976	11 504
Créditos al consumo b/	8 085	16 652	27 514	26 657	21 302	13 582
Tarjeta de crédito	5 743	12 220	20 609	19 069	14 181	7 937
Nómina	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Créditos personales	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Bienes de consumo duradero	1 807	2 577	2 901	2 908	2 527	1 377
Otros	535	1 855	4 004	4 680	4 595	4 268
Sector financiero no bancario del país	42	1	1	31	27	62
Privado	42	1	1	31	27	62
Público	0	0	0	1	0	0
Sector Público	7	2	25	22	18	6
Gobierno federal	1	1	1	0	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	0	0	0	0	0	0
Gobiernos estatales	5	1	22	22	18	5
Organismos y empresas	0	0	2	0	0	1
Sector externo	453	6	20	2 135	2 117	450
Otros sectores residentes	0	0	0	0	0	0

Cuadro 20.11

2a. parte

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>54 696</b>	<b>61 877</b>	<b>92 069</b>	<b>92 419</b>	<b>86 652</b>	<b>80 487</b>
Sector privado no financiero	54 581	60 801	89 552	91 609	85 733	79 351
Empresas privadas no financieras	25 073	25 475	46 547	46 384	44 912	35 489
Actividades primarias	1 626	2 294	1 936	2 947	1 194	1 467
Actividades secundarias	12 991	13 942	32 916	28 635	26 599	17 296
Actividades terciarias	10 456	9 239	11 695	14 801	17 118	16 727
Renglón de ajuste estadístico a/	0	0	0	0	0	0
Hogares	29 508	35 325	43 005	45 225	40 822	43 862
Crédito a la vivienda	13 581	14 060	17 482	17 833	17 063	16 450
Interés social	1 699	2 892	3 370	2 741	2 206	1 723
Media y residencial	11 882	11 168	14 112	15 092	14 857	14 727
Créditos al consumo b/	15 927	21 266	25 523	27 392	23 759	27 412
Tarjeta de crédito	7 613	7 701	7 318	8 449	7 669	9 801
Nómina	2 136	4 170	5 532	5 229	5 585	7 441
Créditos personales	3 905	6 530	8 820	10 288	7 597	7 188
Bienes de consumo duradero	1 134	1 306	1 596	1 582	1 648	1 787
Otros	1 138	1 559	2 257	1 846	1 261	1 195
Sector financiero no bancario del país	95	110	466	1	20	54
Privado	95	110	466	1	20	54
Público	0	0	0	0	0	0
Sector Público	20	440	352	89	55	1
Gobierno federal	0	1	0	0	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	0	0	0	0	0	0
Gobiernos estatales	16	440	352	87	51	1
Organismos y empresas	4	0	0	2	3	0
Sector externo	0	526	1 699	722	844	1 081
Otros sectores residentes	0	0	0	0	0	0

**Cartera vencida de la banca comercial  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.11  
3a. parte y última

Concepto	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>88 239</b>	<b>95 104</b>	<b>106 713</b>	<b>120 275</b>	<b>107 031</b>
Sector privado no financiero	85 829	94 999	106 493	119 269	106 120
Empresas privadas no financieras	36 269	42 148	45 972	46 739	44 176
Actividades primarias	1 638	1 486	2 002	1 877	2 908
Actividades secundarias	17 699	18 282	17 372	17 142	17 856
Actividades terciarias	16 931	22 380	26 598	27 720	23 412
Renglón de ajuste estadístico a/	0	0	0	0	0
Hogares	49 560	52 851	60 520	72 530	61 944
Crédito a la vivienda	17 990	19 691	24 359	33 270	34 466
Interés social	1 940	2 089	2 429	3 191	2 669
Media y residencial	16 050	17 601	21 931	30 079	31 797
Créditos al consumo b/	31 570	33 159	36 161	39 260	27 478
Tarjeta de crédito	11 695	11 279	12 290	15 361	8 081
Nómina	6 830	7 321	7 852	7 914	6 483
Créditos personales	9 646	11 198	11 889	10 241	8 195
Bienes de consumo duradero	2 643	2 726	3 335	4 607	4 064
Otros	757	636	796	1 137	655
Sector financiero no bancario del país	6	37	146	33	244
Privado	6	37	146	33	244
Público	0	0	0	0	0
Sector Público	0	0	9	34	312
Gobierno federal	0	0	0	33	0
Gobierno de la Ciudad de México	0	0	0	0	0
Gobiernos estatales	0	0	9	0	243
Organismos y empresas	0	0	0	0	70
Sector externo	2 404	68	65	939	355
Otros sectores residentes	0	0	0	0	0

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018. El crédito incluye cartera vigente, vencida, redescontada, intereses devengados sobre préstamos y créditos vigentes e intereses vencidos; la cartera afecta al esquema de participación de flujos con FOBAPROA y a la cartera reestructurada en UDIS. A partir de diciembre de 2004 se excluyen los bancos que se encontraban en proceso de liquidación o en quiebra. La clasificación por sector económico se realiza con base en el SCIAN 2013.

a/ Corresponde a las diferencias entre la fuente de información contable y el reporte detallado de la cartera de créditos.

b/ A partir de 2011 incluye el detalle de los segmentos automotriz y adquisición de los bienes muebles, los cuales constituyen los bienes de consumo duradero.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Cartera vencida de la banca de desarrollo  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.12

1a. parte

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>8 097</b>	<b>7 623</b>	<b>5 279</b>	<b>2 012</b>	<b>7 559</b>	<b>3 937</b>
Sector privado no financiero	4 657	4 217	1 728	1 538	1 769	2 039
Empresas privadas no financieras	4 385	3 967	1 498	1 343	1 601	1 875
Actividades primarias	365	461	67	26	25	36
Actividades secundarias	3 321	3 045	1 201	918	757	546
Actividades terciarias	672	462	230	399	820	1 294
Renglón de ajuste estadístico a/	28	0	0	0	0	0
Hogares	271	250	230	195	168	164
Crédito a la vivienda	193	172	162	133	116	117
Interés social	11	13	1	4	10	20
Media y residencial	182	159	161	129	106	96
Créditos al consumo b/	78	78	68	62	52	48
Tarjeta de crédito	3	3	3	3	3	2
Nómina	ND	ND	ND	0	0	0
Créditos personales	ND	ND	ND	13	41	22
Bienes de consumo duradero	56	53	53	46	2	2
Otros	19	23	13	1	6	22
Sector financiero no bancario del país	378	331	341	373	5 701	1 801
Privado	378	331	341	373	5 701	1 801
Sector Público	37	110	105	101	7	7
Gobiernos estatales	37	110	105	101	7	7
Sector externo	3 025	2 965	3 105	0	82	90

Cuadro 20.12

2a. parte

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>4 071</b>	<b>3 454</b>	<b>6 715</b>	<b>7 613</b>	<b>8 140</b>	<b>10 957</b>
Sector privado no financiero	1 428	1 076	3 454	5 023	6 523	9 143
Empresas privadas no financieras	1 259	895	3 165	4 504	5 359	7 930
Actividades primarias	28	0	17	19	155	188
Actividades secundarias	458	343	695	3 698	4 416	7 344
Actividades terciarias	773	552	2 453	787	788	398
Renglón de ajuste estadístico a/	0	0	0	0	0	0
Hogares	169	181	289	518	1 164	1 213
Crédito a la vivienda	132	141	229	490	980	1 032
Interés social	30	41	126	203	712	845
Media y residencial	103	100	103	287	269	186
Créditos al consumo b/	37	40	60	28	184	181
Tarjeta de crédito	2	3	4	2	2	2
Nómina	0	0	0	0	0	17
Créditos personales	29	32	50	17	24	34
Bienes de consumo duradero	1	2	3	6	5	5
Otros	5	3	3	4	153	124
Sector financiero no bancario del país	2 595	2 377	3 260	2 590	1 617	1 813
Privado	2 595	2 377	3 260	2 590	1 617	1 813
Sector Público	48	0	0	0	0	1
Gobiernos estatales	48	0	0	0	0	1
Sector externo	0	0	0	0	0	0

**Cartera vencida de la banca de desarrollo  
según actividad principal del prestatario  
Serie anual de 2005 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.12  
3a. parte y última

Concepto	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>9 479</b>	<b>12 365</b>	<b>12 095</b>	<b>15 075</b>	<b>31 470</b>
Sector privado no financiero	8 781	11 457	9 882	13 909	29 124
Empresas privadas no financieras	7 259	9 176	7 647	11 921	27 255
Actividades primarias	1	0	0	0	0
Actividades secundarias	5 877	7 392	5 318	5 282	7 664
Actividades terciarias	1 380	1 784	2 329	6 639	19 590
Renglón de ajuste estadístico a/	0	0	0	0	0
Hogares	1 522	2 281	2 235	1 989	1 869
Crédito a la vivienda	1 078	1 075	1 084	1 023	912
Interés social	913	918	908	858	746
Media y residencial	165	158	176	165	166
Créditos al consumo b/	444	1 206	1 151	966	957
Tarjeta de crédito	18	12	14	14	12
Nómina	0	0	0	0	0
Créditos personales	417	1 182	1 116	928	929
Bienes de consumo duradero	7	9	15	17	13
Otros	3	4	6	8	2
Sector financiero no bancario del país	698	908	1 253	1 165	2 346
Privado	698	908	1 253	1 165	2 346
Sector Público	0	0	0	0	0
Gobiernos estatales	0	0	0	0	0
Sector externo	0	0	960	0	0

Nota: Saldos a diciembre de cada año. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. Con base en metodología 2018. El crédito incluye cartera vigente, vencida, redescontada, intereses devengados sobre préstamos y créditos vigentes e intereses vencidos; la cartera afecta al esquema de participación de flujos con FOBAPROA y a la cartera reestructurada en UDIS. A partir de diciembre de 2004 se excluyen los bancos que se encontraban en proceso de liquidación o en quiebra. La clasificación por sector económico se realiza con base en el SCIAN 2013.

a/ Corresponde a las diferencias entre la fuente de información contable y el reporte detallado de la cartera de créditos.

b/ A partir de 2011 incluye el detalle de los segmentos automotriz y adquisición de los bienes muebles, los cuales constituyen los bienes de consumo duradero.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (19 de octubre de 2021).

**Principales indicadores de la Comisión Nacional  
para la Protección y Defensa de los Usuarios  
de los Servicios Financieros  
Serie anual de 2008 a 2021**

Cuadro 20.13  
1a. parte

Indicador	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Acciones de defensa	636 779	974 411	1 086 999	1 108 487	1 239 368	1 303 331	1 359 578
Asesorías técnico jurídica a/	487 224	793 292	898 089	886 413	1 024 340	1 082 835	1 140 807
Reclamaciones	149 555	181 119	188 910	222 074	215 028	220 496	218 771
Gestión ordinaria	61 890	42 277	24 382	19 050	11 661	10 756	11 416
Gestión electrónica	47 271	97 337	129 842	163 972	168 741	171 241	158 941
Registro de despachos de cobranza	0	0	0	0	0	0	0
Conciliación	33 332	34 621	28 276	30 091	27 695	31 263	37 525
Dictámenes técnicos	2 455	2 599	2 605	2 364	4 739	4 919	8 241
Arbitraje	1	0	0	0	0	2	2
Solicitudes para la defensa legal gratuita	3 443	3 155	2 841	5 734	1 766	1 382	1 406
Defensoría legal gratuita	1 163	1 130	964	854	425	930	1 239
Asesoría jurídica penal	0	0	0	0	0	0	0
Concursos mercantiles	0	0	0	9	1	3	1
Liquidación judicial	0	0	0	0	0	0	0
Violaciones administrativas	0	0	0	0	0	0	0

Cuadro 20.13  
2a. parte y última

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
Acciones de defensa	1 544 469	1 658 794	1 752 459	2 084 137	2 068 016	1 381 836	1 859 933
Asesorías técnico jurídica a/	1 305 789	1 415 027	1 492 092	1 792 070	1 757 816	1 189 491	1 607 763
Reclamaciones	238 680	243 767	260 367	292 067	310 200	192 345	252 170
Gestión ordinaria	8 594	5 582	5 316	5 082	4 405	2 199	3 301
Gestión electrónica	147 082	151 576	157 845	178 529	198 311	124 421	153 731
Registro de despachos de cobranza	31 159	28 220	28 652	30 236	30 182	27 752	47 111
Conciliación	38 306	42 046	48 275	53 661	55 237	24 119	31 025
Dictámenes técnicos	9 566	11 909	15 037	17 856	15 665	10 113	12 039
Arbitraje	1	1	0	0	0	0	0
Solicitudes para la defensa legal gratuita	2 141	2 262	2 589	3 175	3 044	1 830	2 660
Defensoría legal gratuita	1 685	1 974	2 167	2 659	2 502	1 649	2 132
Asesoría jurídica penal	144	197	405	781	728	209	171
Concursos mercantiles	1	0	0	0	0	0	0
Liquidación judicial	1	0	0	0	0	1	0
Violaciones administrativas	0	0	81	88	126	52	0

Nota: Derivado de los cambios metodológicos aplicados en 2015, se realizaron ajustes en las distribuciones de Acciones de Defensa.  
a/ Incluye Asesorías Técnico Jurídicas, Consultas Jurídicas, Orientaciones Jurídicas Especializadas, Consultas de Beneficiarios de Cuentas Bancarias (Sistema BCD), SIAB Vida y para los años 2020 y 2021 se agrega Chat en línea y chatbot.  
Fuente: CONDUSEF. *Anuario Estadístico* (varios años). En: [www.gob.mx/condusef](http://www.gob.mx/condusef) (07 de junio 2022).

**Recursos canalizados por Nacional Financiera**  
**según fuente y destino**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.14  
1a. parte

Año	Fuente					
	Total	Capital contable	Captación interna a/	Financiamiento del exterior	Obligaciones por aval o endoso	Otras fuentes b/
1995	253 020	6 131	61 035	135 242	9 649	40 963
1996	247 183	5 846	76 651	132 062	6 532	26 092
1997	211 272	6 971	65 911	120 038	5 592	12 760
1998	240 965	5 879	74 578	145 192	4 839	10 477
1999	225 651	7 347	72 401	133 646	3 513	8 744
2000	228 149	6 188	82 378	129 607	2 721	7 255
2001	250 542	6 096	124 765	110 430	2 549	6 702
2002	305 203	6 590	172 991	116 936	3 201	5 485
2003	308 917	7 182	171 640	120 326	3 729	6 040
2004	240 719	7 255	126 950	97 857	5 014	3 643
2005	234 859	7 972	135 536	78 094	8 269	4 988
2006	203 161	12 029	136 186	41 789	10 549	2 608
2007	168 115	13 415	96 871	39 228	15 943	2 658
2008	191 343	12 282	101 953	45 780	25 475	5 853
2009	315 817	12 992	123 152	30 937	32 122	116 614
2010	329 143	15 536	127 418	26 747	30 919	128 523
2011	377 782	17 376	118 792	23 927	33 395	184 292
2012	397 529	19 611	119 860	22 803	42 628	192 627
2013	408 001	21 535	132 936	24 577	48 711	180 242
2014	455 240	22 942	156 019	31 327	55 956	188 996
2015	459 437	24 096	184 342	44 054	64 279	142 666
2016	583 815	26 710	213 222	63 533	68 741	211 610
2017	605 534	31 444	214 351	71 926	76 452	211 361
2018	681 241	35 554	231 099	79 944	83 502	251 141
2019	652 914	37 926	237 601	71 823	85 127	220 437
2020	710 496	40 504	244 572	67 909	87 340	270 171
2021	610 332	38 380	241 753	63 279	92 620	174 300

**Recursos canalizados por Nacional Financiera**  
**según fuente y destino**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 20.14  
2a. parte y última

Año	Destino					
	Total	Ramas de infraestructura	Industrias básicas	Otras industrias de transformación	Otras actividades c/	Otros usos d/
1995	253 020	6 979	20 437	17 137	144 673	63 794
1996	247 183	5 993	17 591	11 420	159 056	53 123
1997	211 272	5 052	14 832	9 008	120 873	61 507
1998	240 965	7 309	17 764	16 124	140 102	59 666
1999	225 651	7 489	15 278	13 400	138 750	50 734
2000	228 149	7 486	15 321	10 933	137 623	56 786
2001	250 542	8 746	16 814	9 064	129 843	86 075
2002	305 203	14 182	11 986	733	187 620	90 682
2003	308 917	17 783	10 843	7 999	153 291	119 001
2004	240 719	13 572	5 057	6 922	138 318	76 850
2005	234 859	12 560	4 926	11 885	128 839	76 649
2006	203 161	11 073	4 126	5 647	96 187	86 128
2007	168 115	15 579	8 645	11 051	38 739	94 101
2008	191 343	10 184	4 945	6 620	69 003	100 591
2009	315 817	15 308	4 843	6 056	85 006	204 604
2010	329 143	18 238	6 169	9 027	89 487	206 222
2011	377 782	11 222	8 859	13 605	83 750	260 346
2012	397 529	12 104	8 275	10 651	84 316	282 184
2013	408 001	10 033	8 422	15 355	86 797	287 393
2014	455 240	12 992	10 022	18 987	108 298	304 941
2015	459 437	20 566	11 001	24 537	115 599	287 735
2016	583 815	25 223	31 997	23 744	133 350	369 502
2017	605 534	32 864	25 160	19 163	151 272	377 075
2018	681 241	37 348	28 593	21 778	171 912	421 609
2019	652 913	32 503	24 884	18 953	149 610	426 963
2020	710 495	31 850	24 384	18 572	146 605	489 084
2021	610 331	27 270	20 878	15 901	125 523	420 759

Nota: Saldos al 31 de diciembre de cada año.  
a/ Incluye créditos interbancarios y valores domésticos.  
b/ Incluye obligaciones subordinadas, fideicomisos de inversión; a partir de 2009 acreedores por reporto.  
c/ Incluye servicios, servicios financieros y gobierno federal.  
d/ Incluye inversión en valores; avales y garantías; redescuentos; disponibilidades y otros activos.  
Fuente: NAFIN. Dirección de Planeación y Programación Financiera.



**Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado  
por Nacional Financiera por tamaño de la empresa  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.15

Tamaño de la empresa	Empresas	Monto (Miles de pesos)
<b>1995</b>	<b>36 941</b>	<b>10 433 516</b>
Micro	28 975	729 664
Pequeña	7 183	1 645 790
Mediana	440	1 299 212
Grande	343	6 758 850
<b>1996</b>	<b>11 391</b>	<b>12 736 697</b>
Micro	8 571	682 189
Pequeña	2 281	2 079 353
Mediana	301	1 659 041
Grande	238	8 316 114
<b>1997</b>	<b>7 094</b>	<b>8 835 485</b>
Micro	5 033	553 104
Pequeña	1 570	2 054 001
Mediana	321	1 284 898
Grande	170	4 943 482
<b>1998</b>	<b>7 292</b>	<b>12 794 642</b>
Micro	4 739	599 436
Pequeña	1 894	2 417 874
Mediana	453	2 058 538
Grande	206	7 718 794
<b>1999</b>	<b>6 823</b>	<b>13 688 962</b>
Micro	5 021	4 022 345
Pequeña	1 200	2 580 140
Mediana	489	2 419 918
Grande	113	4 666 559
<b>2000</b>	<b>7 857</b>	<b>15 875 534</b>
Micro	5 996	4 856 747
Pequeña	1 102	3 669 619
Mediana	596	3 892 664
Grande	163	3 456 504
<b>2001</b>	<b>8 226</b>	<b>22 159 687</b>
Micro	6 287	5 168 847
Pequeña	1 099	4 334 691
Mediana	652	3 809 631
Grande	188	8 846 518
<b>2002</b>	<b>47 277</b>	<b>44 131 356</b>
Micro	40 596	8 676 127
Pequeña	5 051	13 897 953
Mediana	1 290	9 077 287
Grande	340	12 479 989
<b>2003</b>	<b>78 694</b>	<b>74 773 008</b>
Micro	69 522	22 694 871
Pequeña	5 430	16 328 288
Mediana	3 011	17 482 303
Grande	731	18 267 546
<b>2004</b>	<b>127 562</b>	<b>105 930 889</b>
Micro	117 963	29 378 429
Pequeña	5 581	28 902 211
Mediana	3 241	24 920 559
Grande	777	22 729 690
<b>2005</b>	<b>375 208</b>	<b>113 572 118</b>
Micro	365 551	33 643 939
Pequeña	5 360	25 165 028
Mediana	3 473	28 934 662
Grande	824	25 828 489
<b>2006</b>	<b>441 569</b>	<b>129 824 062</b>
Micro	435 150	40 189 670
Pequeña	3 429	30 977 411
Mediana	2 441	31 443 301
Grande	549	27 213 679

(Continúa)

**Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado  
por Nacional Financiera por tamaño de la empresa  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.15

Tamaño de la empresa	Empresas	Monto (Miles de pesos)
<b>2007</b>	<b>655 423</b>	<b>169 001 960</b>
Micro	647 453	57 427 388
Pequeña	4 931	38 001 781
Mediana	2 527	39 013 677
Grande	512	34 559 114
<b>2008</b>	<b>913 750</b>	<b>210 715 585</b>
Micro	904 348	72 869 510
Pequeña	5 765	39 322 262
Mediana	2 964	46 822 332
Grande	673	51 701 481
<b>2009</b>	<b>1 282 386</b>	<b>274 927 890</b>
Micro	1 271 670	102 904 776
Pequeña	7 057	67 417 718
Mediana	2 883	40 222 747
Grande	776	64 382 649
<b>2010</b>	<b>1 186 247</b>	<b>304 973 724</b>
Micro	1 174 065	103 643 611
Pequeña	10 411	97 532 333
Mediana	1 152	38 544 203
Grande	619	65 253 576
<b>2011</b>	<b>1 344 070</b>	<b>325 537 688</b>
Micro	1 331 478	105 521 097
Pequeña	10 204	96 831 685
Mediana	1 584	46 210 597
Grande	804	76 974 310
<b>2012</b>	<b>1 783 928</b>	<b>309 374 617</b>
Micro	1 760 722	90 350 063
Pequeña	10 356	100 575 654
Mediana	12 036	41 238 987
Grande	814	77 209 913
<b>2013</b>	<b>1 583 725</b>	<b>305 310 417</b>
Micro	1 573 431	68 899 845
Pequeña	8 217	92 685 997
Mediana	1 331	42 848 393
Grande	746	100 876 182
<b>2014</b>	<b>1 018 707</b>	<b>336 665 052</b>
Micro	1 008 778	70 353 045
Pequeña	8 263	96 227 500
Mediana	894	54 767 073
Grande	772	115 317 434
<b>2015</b>	<b>387 791</b>	<b>321 531 019</b>
Micro	377 574	69 290 779
Pequeña	8 330	103 032 176
Mediana	1 025	55 857 936
Grande	862	93 350 128
<b>2016</b>	<b>574 179</b>	<b>305 374 421</b>
Micro	564 527	61 923 033
Pequeña	7 672	87 944 430
Mediana	1 071	42 541 050
Grande	909	112 965 910
<b>2017</b>	<b>435 446</b>	<b>325 837 861</b>
Micro	426 052	83 486 726
Pequeña	7 518	93 854 926
Mediana	1 004	35 602 416
Grande	872	112 893 794
<b>2018</b>	<b>388 991</b>	<b>320 705 021</b>
Micro	380 085	53 654 164
Pequeña	7 137	99 729 760
Mediana	900	35 346 813
Grande	869	131 974 284
<b>(Continúa)</b>		

**Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado  
por Nacional Financiera por tamaño de la empresa  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.15

Tamaño de la empresa	Empresas	Monto (Miles de pesos)
<b>2019</b>	<b>308 699</b>	<b>310 671 681</b>
Micro	295 890	58 553 700
Pequeña	10 170	98 787 615
Mediana	1 339	29 113 282
Grande	1 300	124 217 084
<b>2020</b>	<b>540 006</b>	<b>314 134 464</b>
Micro	532 104	44 236 099
Pequeña	6 196	89 128 859
Mediana	856	24 138 428
Grande	850	156 631 078
<b>2021</b>	<b>413 158</b>	<b>287 529 185</b>
Micro	404 685	35 417 880
Pequeña	6 682	96 336 027
Mediana	902	27 265 363
Grande	889	128 509 915

Fuente: NAFIN. Dirección de Planeación y Programación Financiera.

**Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado  
por Nacional Financiera por sector económico  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.16

Sector económico	Empresas	Monto (Miles de pesos)
<b>1995</b>	<b>36 941</b>	<b>10 433 516</b>
Industria	18 376	7 975 128
Comercio	10 693	1 128 296
Servicios	7 872	1 330 092
<b>1996</b>	<b>11 391</b>	<b>12 736 697</b>
Industria	4 464	10 560 810
Comercio	4 144	846 975
Servicios	2 783	1 328 912
<b>1997</b>	<b>7 094</b>	<b>8 835 485</b>
Industria	4 322	7 516 772
Comercio	1 457	307 878
Servicios	1 315	1 010 835
<b>1998</b>	<b>7 292</b>	<b>12 794 642</b>
Industria	5 554	10 618 788
Comercio	763	554 837
Servicios	975	1 621 017
<b>1999</b>	<b>6 823</b>	<b>13 688 962</b>
Industria	4 933	11 004 876
Comercio	876	1 014 881
Servicios	1 014	1 669 205
<b>2000</b>	<b>7 857</b>	<b>15 875 534</b>
Industria	5 795	11 062 879
Comercio	975	2 085 745
Servicios	1 087	2 726 910
<b>2001</b>	<b>8 226</b>	<b>22 159 687</b>
Industria	6 063	15 976 752
Comercio	1 199	4 056 513
Servicios	964	2 126 422
<b>2002</b>	<b>47 277</b>	<b>44 131 356</b>
Industria	26 481	26 471 683
Comercio	18 841	9 031 770
Servicios	1 955	8 627 903
<b>2003</b>	<b>78 694</b>	<b>74 773 008</b>
Industria	54 314	47 293 560
Comercio	22 040	17 079 209
Servicios	2 340	10 400 239
<b>2004</b>	<b>127 562</b>	<b>105 930 889</b>
Industria	50 077	56 854 364
Comercio	63 181	28 733 316
Servicios	14 304	20 343 209
<b>2005</b>	<b>375 208</b>	<b>113 572 118</b>
Industria	167 915	55 700 713
Comercio	149 816	37 210 122
Servicios	57 477	20 661 283
<b>2006</b>	<b>441 569</b>	<b>129 824 062</b>
Industria	223 083	59 022 036
Comercio	157 965	48 608 609
Servicios	60 521	22 193 416
<b>2007</b>	<b>655 423</b>	<b>169 001 960</b>
Industria	107 878	81 006 283
Comercio	438 388	61 402 556
Servicios	109 157	26 593 121
<b>2008</b>	<b>913 750</b>	<b>210 715 585</b>
Industria	201 109	101 333 309
Comercio	425 390	75 381 079
Servicios	287 251	34 001 197
<b>(Continúa)</b>		

**Empresas beneficiadas a través del crédito otorgado  
por Nacional Financiera por sector económico  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.16

Sector económico	Empresas	Monto (Miles de pesos)
<b>2009</b>	<b>1 282 386</b>	<b>274 927 890</b>
Industria	272 783	118 191 933
Comercio	530 437	92 735 241
Servicios	479 166	64 000 716
<b>2010</b>	<b>1 186 247</b>	<b>304 973 724</b>
Industria	257 128	138 614 857
Comercio	597 061	102 878 659
Servicios	332 058	63 480 208
<b>2011</b>	<b>1 344 070</b>	<b>325 537 688</b>
Industria	267 205	151 649 197
Comercio	672 490	104 472 598
Servicios	404 375	69 415 892
<b>2012</b>	<b>1 783 928</b>	<b>309 374 617</b>
Industria	341 024	132 227 094
Comercio	892 768	102 084 013
Servicios	550 136	75 063 510
<b>2013</b>	<b>1 583 725</b>	<b>305 310 417</b>
Industria	322 066	123 832 734
Comercio	759 084	99 686 861
Servicios	502 575	81 790 823
<b>2014</b>	<b>1 018 707</b>	<b>336 665 052</b>
Industria	182 999	142 234 869
Comercio	532 698	102 029 330
Servicios	303 010	92 400 852
<b>2015</b>	<b>387 791</b>	<b>321 531 019</b>
Industria	38 470	133 207 319
Comercio	246 829	101 814 624
Servicios	102 492	86 509 076
<b>2016</b>	<b>574 179</b>	<b>305 374 421</b>
Industria	51 599	110 268 842
Comercio	378 224	99 215 172
Servicios	144 356	95 890 408
<b>2017</b>	<b>435 446</b>	<b>325 837 861</b>
Industria	36 222	108 371 418
Comercio	336 755	103 117 299
Servicios	62 469	114 349 144
<b>2018</b>	<b>388 991</b>	<b>320 705 021</b>
Industria	22 050	118 580 222
Comercio	310 774	94 971 647
Servicios	56 167	107 153 152
<b>2019</b>	<b>308 699</b>	<b>310 671 682</b>
Industria	31 201	125 318 306
Comercio	209 876	91 661 129
Servicios	67 622	93 692 247
<b>2020</b>	<b>540 006</b>	<b>314 134 464</b>
Industria	22 897	117 739 869
Comercio	374 641	81 144 805
Servicios	142 468	115 249 789
<b>2021</b>	<b>413 158</b>	<b>287 529 185</b>
Industria	50 893	117 417 887
Comercio	98 413	88 603 740
Servicios	263 852	81 507 558

Fuente: NAFIN. Dirección de Planeación y Programación Financiera.

**Colocación de la deuda interna del sector público  
a través de valores según instrumento  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.17

Saldos corrientes en millones de pesos a valor de mercado

Año	Total	CETES	BONDES	Bonos a tasa fija	UDIBONOS	BONDES - D	Otros valores a/
1995	136 000	48 590	44 970	ND	ND	ND	42 440
1996	161 572	62 114	67 849	ND	5 357	ND	26 252
1997	272 210	137 813	81 768	ND	36 678	ND	15 951
1998	353 240	127 600	151 836	ND	62 833	ND	10 970
1999	546 324	129 045	337 271	ND	80 008	ND	1
2000	716 839	175 069	420 256	34 870	86 645	ND	0
2001	762 838	196 674	348 988	122 330	94 847	ND	0
2002	875 640	197 439	343 345	235 089	99 768	ND	0
2003	1 024 457	212 913	355 994	360 899	94 651	ND	0
2004	1 084 463	251 498	316 299	426 867	89 800	ND	0
2005	1 259 775	300 028	294 786	563 353	101 607	ND	0
2006	1 767 910	358 824	219 215	814 660	170 705	204 506	0
2007	2 082 398	352 644	140 668	975 812	258 124	355 150	0
2008	2 361 763	368 912	59 517	1 148 938	350 616	433 779	0
2009	2 767 947	512 568	20 853	1 299 735	466 403	468 388	0
2010	3 152 934	557 123	0	1 612 492	583 071	400 249	0
2011	3 875 915	696 022	0	1 779 168	703 112	697 613	0
2012	4 663 085	811 949	0	2 057 523	887 076	906 537	0
2013	5 150 496	952 083	0	2 195 673	940 121	1 062 618	0
2014	5 935 662	1 010 577	0	2 638 705	1 128 038	1 158 342	0
2015	6 199 023	865 339	0	2 870 400	1 229 574	1 233 710	0
2016	5 977 949	762 361	0	2 766 793	1 290 933	1 157 862	0
2017	6 443 808	884 563	0	2 839 372	1 458 799	1 261 074	0
2018	6 674 472	943 891	0	2 823 846	1 652 507	1 254 228	0
2019	7 831 528	1 115 855	0	3 457 615	1 839 287	1 418 771	0
2020	9 075 754	1 416 556	0	3 907 884	2 081 054	1 670 261	ND
2021 P/	9 211 654	1 288 202	0	3 468 642	2 413 751	1 606 364	434 695

Nota: Saldos a diciembre de cada año. La circulación total incluye los títulos a cargo del gobierno federal y los valores colocados con propósitos de regulación monetaria.

a/ Incluye títulos que gradualmente han dejado de colocarse, como: Bonos de deuda pública, PETROBONOS, Bonos de indemnización bancaria, PAGAFES, BORES, TESOBONOS y AJUSTABONOS. Para 2021 se trata de Bonos F.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Colocación de la deuda interna del sector público  
a través de valores según sectores tenedores  
Serie anual de 2009 a 2021**

Cuadro 20.18

Saldos corrientes en millones de pesos a valor de mercado

Año	Total	En poder de residentes en el país				En poder de residentes en el exterior	
		Empresas privadas y particulares a/	Sector público no bancario	Banca de desarrollo	Banca comercial		Banco de México
2009	2 767 947	1 250 107	93 469	202 830	895 753	0	325 788
2010	3 152 934	1 328 811	113 976	166 044	912 008	0	632 095
2011	3 875 915	1 531 344	116 143	243 272	950 845	0	1 034 311
2012	4 663 085	1 695 233	126 250	237 728	890 309	0	1 713 566
2013	5 150 496	1 827 065	121 819	295 484	988 353	0	1 917 775
2014	5 935 662	2 235 721	128 101	365 248	923 562	0	2 283 030
2015	6 199 023	2 414 351	123 564	342 392	1 042 459	0	2 276 258
2016	5 977 949	2 445 987	143 736	428 151	828 116	0	2 131 959
2017	6 443 808	2 820 317	142 206	439 544	920 864	0	2 120 877
2018	6 674 472	2 984 338	160 341	451 122	1 025 396	0	2 053 274
2019	7 831 528	3 690 437	204 299	494 834	1 171 939	0	2 270 020
2020	9 075 754	4 426 756	260 819	563 842	1 677 761	7 176	2 139 399
2021	9 211 654	5 042 575	250 735	596 849	1 647 754	6 243	1 667 497

Nota: Saldos a diciembre de cada año. La circulación total incluye los títulos a cargo del gobierno federal y los valores colocados con propósitos de regulación monetaria.

a/ Comprende sector privado y siefores.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Tasas de interés de los principales instrumentos  
de ahorro bancario en moneda nacional**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Por ciento

Cuadro 20.19

Año	Depósito de ahorro a/	Inter- banca- ria b/	Depósitos a plazo fijo c/			Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento c/		
			A 2	A 3	A 6	A 28 días	A 91 días	A 182 días
			meses	meses	meses			
1995	6.19	51.36	40.29	39.61	37.80	41.53	40.66	38.13
1996	6.47	29.92	21.33	20.80	20.69	22.07	21.55	21.21
1997	7.65	20.48	12.82	12.47	12.43	12.44	12.91	12.86
1998	6.85	36.69	16.10	16.34	16.13	19.38	19.53	18.14
1999	5.69	18.75	7.60	7.88	8.04	8.04	8.58	9.09
2000	3.84	18.39	6.79	7.17	7.37	7.17	7.46	7.71
2001	2.46	7.94	2.85	3.20	3.52	2.34	3.11	3.67
2002	1.68	8.26	2.83	2.84	2.97	2.38	2.60	2.85
2003	1.45	6.40	1.84	2.12	2.26	1.85	2.00	2.09
2004	0.93	8.93	2.36	3.05	3.01	2.51	2.94	2.95
2005	0.94	8.72	2.59	2.62	2.57	2.29	2.74	2.82
2006	0.90	7.34	2.50	2.30	2.33	1.92	2.25	2.30
2007	0.92	7.93	2.33	2.33	2.49	2.18	2.38	2.41
2008	1.12	8.74	2.31	2.42	2.56	2.24	2.64	2.65
2009	1.08	4.93	0.99	2.30	2.43	1.37	1.92	1.91
2010	0.96	4.89	0.73	2.10	2.24	1.31	1.89	1.86
2011	0.85	4.80	0.74	2.11	2.19	1.29	1.85	1.85
2012	2.64	4.84	1.08	2.11	2.07	1.27	1.79	1.82
2013	2.32	3.79	0.87	1.79	1.87	0.93	1.31	1.43
2014	1.98	3.30	0.43	1.39	0.99	0.72	1.13	1.30
2015	1.74	3.42	0.51	1.47	1.19	0.77	1.20	1.32
2016	4.34	5.84	1.65	2.13	1.57	1.39	2.09	2.08
2017	5.62	7.51	2.20	3.33	2.68	1.55	2.43	2.54
2018	6.25	8.41	2.74	3.37	3.29	1.66	2.65	2.64
2019	4.53	7.70	2.27	3.24	3.15	1.61	2.45	2.60
2020	3.03	4.49	0.42	2.15	1.81	1.11	1.42	1.66
2021	4.35	5.44	0.86	2.43	2.19	1.38	1.58	1.83

Nota: Tasas a diciembre de cada año.  
a/ Tasa bruta ponderada en por ciento anual. Promedio ponderado mensual de tasas brutas pactadas en operaciones realizadas durante el mes, en ventanilla y mesas de dinero pagaderas a personas físicas y morales, antes de deducir el ISR.  
b/ Se consigna la TIIE a 28 días, determinada por BANXICO con base en las instituciones de crédito según lo publicado en el Diario Oficial de la Federación del 3 de marzo de 2012.  
c/ Tasa neta en por ciento anual. Promedio mensual de tasas netas pagaderas a personas físicas y morales después de impuestos.  
Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).



# Tasas de rendimiento de valores públicos

Cuadro 20.20

## Serie anual de 1995 a 2021

Por ciento

Año	CETES a/				Pagaré bancario bursátil (A 28 días) b/	Papel guberna- mental b/	BONDES (A 1 820 días) c/	UDIBONOS (A 3 640 días) d/
	A 28 días	A 91 días	A 182 días	A 364 días				
1995	48.65	48.06	46.36	ND	51.55	ND	ND	ND
1996	27.23	26.51	25.70	25.71	28.71	ND	ND	ND
1997	18.85	19.88	20.00	20.04	20.38	ND	ND	ND
1998	33.66	34.35	ND	ND	36.51	32.51	ND	ND
1999	16.45	17.65	18.30	18.76	18.66	15.81	ND	6.63
2000	17.05	17.41	17.11	17.12	18.38	17.56	0.93	6.78
2001	6.29	7.53	9.31	10.08	7.87	6.38	0.47	5.78
2002	6.88	7.27	8.14	8.41	8.22	7.16	0.48	ND
2003	6.06	6.18	6.34	6.95	6.22	5.92	0.40	4.00
2004	8.50	8.72	8.70	8.61	ND	8.38	0.16	4.88
2005	8.22	8.20	8.17	7.92	ND	8.15	0.17	4.30
2006	7.03	7.15	7.20	7.27	ND	7.04	ND	3.66
2007	7.44	7.60	7.71	7.85	ND	7.45	ND	3.70
2008	8.02	8.20	8.18	8.07	ND	8.15	ND	4.44
2009	4.50	4.60	4.85	5.07	ND	4.53	ND	3.35
2010	4.30	4.53	4.68	4.85	ND	4.58	ND	2.71
2011	4.34	4.44	4.52	4.57	ND	4.50	ND	2.46
2012	4.05	4.21	4.47	4.61	ND	4.51	ND	1.49
2013	3.29	3.41	3.51	3.64	ND	3.62	ND	2.54
2014	2.81	2.92	3.02	3.22	ND	3.08	ND	2.65
2015	3.14	3.29	3.51	3.68	ND	3.24	ND	3.27
2016	5.61	5.87	6.09	6.21	ND	5.57	ND	3.18
2017	7.17	7.31	7.41	7.33	ND	7.22	ND	3.68
2018	8.02	8.28	8.54	8.70	ND	8.18	ND	4.14
2019	7.13	7.31	7.31	7.18	ND	7.46	ND	3.40
2020	4.28	4.30	4.32	4.32	ND	ND	ND	1.93
2021	5.33	5.63	5.99	6.68	ND	ND	ND	3.12

Nota: Cotizaciones a diciembre de cada año.

a/ Tasas de rendimiento exentas de impuestos. Tasa original de colocación de la subasta primaria en curva de rendimiento a 182 y 364 días. Promedio ponderado de cotizaciones.

b/ Tasa promedio expresada en por ciento anual.

c/ Tasa de rendimiento exenta de impuestos. Sobretasas aplicables al rendimiento en el mercado primario de CETES a 182 días.

d/ Tasa de rendimiento exenta de impuestos.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (19 de octubre de 2021).

**Costo porcentual promedio de captación de la banca múltiple en moneda nacional según mes**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 20.21

Tasas en por ciento

Año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
1995	29.87	35.98	56.82	70.26	57.86	46.39	41.42	37.10	34.61	37.08	47.54	46.54
1996	40.18	35.91	39.12	35.21	29.38	27.05	29.18	27.52	24.92	25.04	28.03	26.97
1997	24.08	21.06	21.10	21.07	18.73	18.78	18.05	17.34	17.18	16.56	17.74	17.79
1998	16.98	17.03	17.37	17.66	16.85	17.24	17.75	19.05	27.54	29.28	27.76	28.56
1999	28.31	26.90	22.84	19.16	17.82	18.62	18.08	18.17	17.94	17.25	16.26	15.42
2000	15.29	15.18	13.67	12.48	12.51	13.53	12.98	13.05	13.29	13.51	14.44	14.39
2001	14.66	14.63	14.08	13.32	11.79	9.47	8.24	7.45	7.52	7.89	6.58	5.81
2002	5.52	6.01	5.82	4.86	5.02	5.37	5.56	5.05	5.17	5.48	5.37	5.13
2003	5.37	6.26	6.38	5.89	4.37	3.91	3.59	3.33	3.34	3.59	3.48	3.91
2004	3.67	3.64	4.19	4.12	4.30	4.41	4.59	4.77	5.03	5.26	5.63	5.84
2005	5.85	6.08	6.39	6.61	6.78	6.71	6.72	6.84	6.71	6.62	6.38	5.89
2006	5.73	5.57	5.50	5.22	5.09	5.08	4.95	4.97	4.89	4.92	4.94	4.82
2007	4.83	4.82	4.92	4.86	4.92	5.01	5.03	5.05	5.08	5.14	5.26	5.13
2008	5.20	5.39	5.41	5.45	5.48	5.53	5.69	5.85	5.99	6.09	6.17	6.02
2009	5.82	5.58	5.37	4.95	4.38	3.95	3.63	3.47	3.46	3.47	3.45	3.42
2010	3.44	3.41	3.40	3.40	3.40	3.43	3.43	3.45	3.47	3.44	3.35	3.28
2011	3.29	3.31	3.34	3.38	3.35	3.38	3.39	3.33	3.33	3.35	3.32	3.26
2012	3.23	3.26	3.26	3.28	3.25	3.24	3.22	3.22	3.26	3.28	3.30	3.25
2013	3.24	3.29	3.18	3.03	2.99	2.97	2.94	2.98	2.83	2.85	2.74	2.64
2014	2.57	2.61	2.54	2.55	2.60	2.50	2.35	2.30	2.28	2.26	2.25	2.15
2015	2.20	2.24	2.21	2.23	2.24	2.23	2.15	2.13	2.16	2.16	2.13	2.11
2016	2.19	2.24	2.40	2.47	2.53	2.57	2.67	2.75	2.82	2.98	3.11	3.28
2017	3.60	3.72	3.93	4.07	4.18	4.31	4.33	4.48	4.51	4.56	4.66	4.62
2018	4.69	4.86	5.01	5.04	5.06	5.10	5.21	5.36	5.46	5.41	5.43	5.55
2019	5.55	5.69	5.73	5.76	5.78	5.81	6.46	6.58	6.46	6.25	6.11	5.95
2020	5.78	5.71	5.53	5.30	4.92	4.55	4.14	3.94	3.69	3.48	3.37	3.33
2021	3.33	3.25	3.18	3.11	3.08	3.05	3.11	3.19	3.27	3.36	3.49	3.63

Nota: Tasa promedio expresada en por ciento anual. Incluye depósitos bancarios a plazo, depósitos bancarios a cuenta corriente, pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento, otros depósitos, aceptaciones bancarias y papel comercial con aval bancario.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Tipo de cambio del peso con respecto al dólar  
de los Estados Unidos de América según mes  
Serie anual de 1995 a 2021  
Pesos por dólar**

Cuadro 20.22

1a. parte

Año	Cotizaciones al final de cada mes											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
1995	5.695	5.838	6.818	5.898	6.178	6.309	6.088	6.311	6.404	7.172	7.652	7.684
1996	7.435	7.539	7.553	7.404	7.410	7.632	7.614	7.521	7.537	7.917	7.886	7.851
1997	7.839	7.784	7.891	7.927	7.908	7.958	7.809	7.775	7.820	8.103	8.217	8.083
1998	8.464	8.558	8.517	8.482	8.787	9.041	8.918	9.960	10.106	10.220	9.940	9.865
1999	10.175	9.984	9.516	9.287	9.750	9.488	9.426	9.382	9.358	9.636	9.355	9.522
2000	9.512	9.375	9.233	9.452	9.533	9.954	9.361	9.232	9.429	9.644	9.406	9.600
2001	9.669	9.662	9.520	9.267	9.085	9.090	9.192	9.144	9.554	9.242	9.276	9.142
2002	9.171	9.082	9.024	9.320	9.613	9.962	9.694	9.919	10.167	10.159	10.119	10.313
2003	10.986	11.033	10.767	10.430	10.321	10.481	10.488	10.981	10.927	11.108	11.339	11.236
2004	11.084	11.072	11.154	11.339	11.452	11.412	11.430	11.374	11.411	11.529	11.247	11.265
2005	11.299	11.096	11.294	11.116	10.903	10.843	10.620	10.894	10.850	10.909	10.567	10.711
2006	10.460	10.476	10.951	11.114	11.130	11.397	10.897	10.905	11.050	10.709	11.045	10.876
2007	11.086	11.079	11.051	10.931	10.787	10.793	10.997	11.106	10.920	10.711	10.935	10.866
2008	10.844	10.734	10.696	10.446	10.307	10.284	10.061	10.182	10.792	12.914	13.233	13.538
2009	14.198	14.932	14.332	13.867	13.234	13.202	13.264	13.246	13.504	13.083	12.948	13.059
2010	12.998	12.850	12.464	12.370	12.885	12.657	12.704	13.015	12.501	12.402	12.489	12.357
2011	12.024	12.173	11.968	11.543	11.626	11.839	11.682	12.415	13.422	13.197	14.034	13.979
2012	12.950	12.878	12.849	13.209	13.917	13.653	13.284	13.275	12.852	13.090	13.037	13.010
2013	12.713	12.868	12.355	12.155	12.633	13.024	12.732	13.310	13.012	12.890	13.084	13.077
2014	13.367	13.299	13.084	13.136	12.846	13.032	13.058	13.111	13.454	13.424	13.767	14.718
2015	14.841	14.962	15.154	15.223	15.374	15.568	16.214	16.886	17.007	16.622	16.549	17.207
2016	18.291	18.168	17.402	17.213	18.453	18.911	18.898	18.577	19.500	18.844	20.552	20.664
2017	21.021	19.834	18.809	19.067	18.512	17.897	17.689	17.876	18.198	19.147	18.585	19.735
2018	18.620	18.646	18.345	18.864	19.750	19.863	18.552	19.066	18.812	19.802	20.411	19.683
2019	18.997	19.163	19.379	18.941	19.240	19.169	19.090	20.099	19.636	19.117	19.611	18.845
2020	18.707	19.397	23.512	24.388	22.204	22.972	21.991	22.117	22.457	21.377	20.047	19.949
2021	20.270	20.852	20.605	19.971	19.949	19.803	19.845	20.229	20.306	20.326	21.819	20.584

Cuadro 20.22

2a. parte y última

Año	Cotizaciones promedio del mes											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
1995	5.513	5.685	6.702	6.300	5.963	6.223	6.139	6.191	6.303	6.691	7.658	7.660
1996	7.505	7.504	7.574	7.471	7.435	7.543	7.623	7.514	7.545	7.685	7.919	7.877
1997	7.830	7.793	7.963	7.904	7.906	7.947	7.886	7.784	7.779	7.811	8.284	8.136
1998	8.180	8.493	8.569	8.500	8.561	8.895	8.904	9.260	10.215	10.152	9.987	9.912
1999	10.110	10.015	9.769	9.446	9.362	9.542	9.367	9.398	9.340	9.540	9.421	9.415
2000	9.479	9.446	9.296	9.375	9.508	9.798	9.469	9.285	9.332	9.518	9.518	9.444
2001	9.770	9.703	9.618	9.351	9.147	9.096	9.156	9.127	9.384	9.369	9.222	9.167
2002	9.161	9.106	9.081	9.132	9.490	9.738	9.798	9.826	10.043	10.096	10.203	10.198
2003	10.576	10.922	10.943	10.632	10.251	10.495	10.443	10.733	10.926	11.170	11.115	11.263
2004	10.931	11.013	10.998	11.254	11.512	11.379	11.474	11.396	11.486	11.386	11.394	11.210
2005	11.256	11.150	11.133	11.126	10.992	10.834	10.693	10.670	10.779	10.831	10.690	10.620
2006	10.568	10.481	10.706	11.021	11.076	11.386	11.027	10.874	10.972	10.920	10.895	10.865
2007	10.934	10.988	11.125	10.992	10.830	10.834	10.796	11.036	11.045	10.842	10.866	10.849
2008	10.917	10.779	10.735	10.530	10.454	10.331	10.239	10.091	10.574	12.474	13.061	13.373
2009	13.849	14.518	14.739	13.489	13.217	13.344	13.362	13.002	13.399	13.263	13.131	12.850
2010	12.807	12.962	12.614	12.242	12.683	12.723	12.834	12.726	12.861	12.454	12.325	12.401
2011	12.148	12.073	12.017	11.758	11.648	11.792	11.676	12.171	12.929	13.481	13.636	13.752
2012	13.505	12.801	12.756	13.051	13.556	13.982	13.389	13.179	12.987	12.873	13.087	12.867
2013	12.722	12.714	12.575	12.225	12.252	12.936	12.785	12.870	13.093	13.019	13.063	13.010
2014	13.198	13.289	13.215	13.068	12.948	12.983	12.973	13.149	13.200	13.477	13.582	14.427
2015	14.676	14.917	15.200	15.223	15.256	15.456	15.888	16.488	16.837	16.602	16.635	17.002
2016	17.978	18.484	17.738	17.492	18.041	18.647	18.570	18.476	19.139	18.948	19.943	20.514
2017	21.373	20.381	19.407	18.758	18.786	18.190	17.851	17.808	17.799	18.725	18.977	19.063
2018	19.006	18.628	18.684	18.346	19.489	20.311	19.117	18.809	19.054	19.064	20.250	20.178
2019	19.215	19.190	19.234	19.023	19.088	19.291	19.067	19.590	19.624	19.370	19.293	19.178
2020	18.806	18.766	21.969	24.258	23.600	22.215	22.484	22.237	21.645	21.356	20.509	19.982
2021	19.889	20.242	20.790	20.053	19.983	20.037	19.972	20.053	20.008	20.472	20.784	20.987

Nota: A partir de noviembre de 1991 corresponde al tipo de cambio para solventar obligaciones pagaderas en moneda extranjera liquidables dentro de la República Mexicana.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

**Índice de precios y cotizaciones, general y por sector  
de actividad económica de la Bolsa Mexicana de Valores  
Serie anual de 2009 a 2021**

Cuadro 20.23  
1a. parte

Año	Índice general a/			Sector de actividad económica b/	
	Máximo	Mínimo	Último	Materiales	Industrial
2009	32 626.3	16 929.8	32 120.5	461.1	106.1
2010	38 550.8	30 368.1	38 550.8	634.8	135.1
2011	38 696.2	31 715.8	37 077.5	596.9	120.1
2012	43 826.0	36 548.6	43 705.8	796.9	168.8
2013	45 912.5	37 517.2	42 727.1	662.4	197.5
2014	46 357.2	37 951.0	43 145.7	625.1	221.2
2015	45 773.3	40 950.6	42 977.5	547.5	242.9
2016	48 694.9	40 265.4	45 642.9	824.1	240.2
2017	51 713.4	45 553.5	49 354.4	860.6	238.3
2018	51 065.5	39 427.3	41 640.3	621.0	217.2
2019	45 525.3	38 574.2	43 541.0	611.7	233.0
2020	ND	ND	44 066.9	866.8	230.3
2021	ND	ND	53 272.4	1 007.0	255.2

Cuadro 20.23  
2a. parte y última

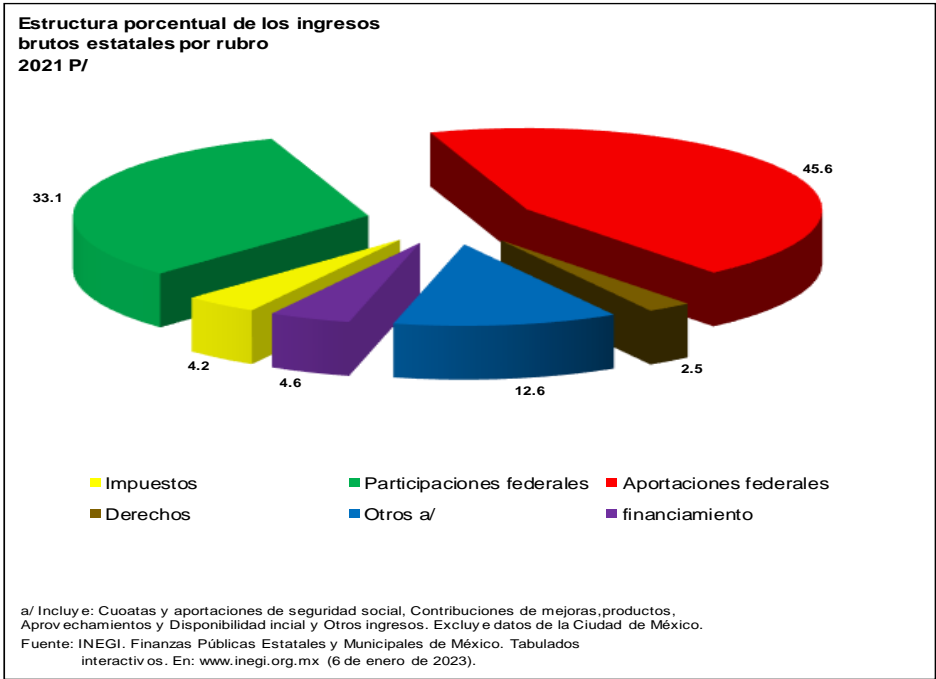
Año	Sector de actividad económica b/				
	Servicios y bienes de con- sumo no básicos	Productos de consumo frecuentes	Salud	Servicios financieros	Servicios de telecomuni- caciones
2009	309.9	360.2	338.2	59.1	708.7
2010	329.2	423.4	476.8	70.5	719.8
2011	350.8	462.4	467.1	52.3	657.1
2012	407.4	623.2	496.4	74.8	664.2
2013	532.1	642.3	602.9	89.6	733.6
2014	521.3	674.2	552.4	97.6	805.7
2015	683.5	786.6	422.9	102.5	783.5
2016	609.3	756.2	505.2	93.8	813.8
2017	807.2	860.0	486.8	94.7	948.7
2018	905.8	798.8	426.2	85.4	766.7
2019	1 039.8	821.9	454.4	88.2	792.9
2020	893.3	840.8	489.5	84.9	741.6
2021	1 036.2	1 047.7	565.4	99.9	1 049.9

Nota: Base 0.78 puntos de octubre de 1978.  
a/ Índices a cierre diario.  
b/ Índice a fin de periodo.  
Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de noviembre de 2022).

21. Finanzas y cuentas del sector público

En este apartado se presentan estadísticas relativas a la situación financiera del sector público (gobierno federal, organismos y empresas dentro del presupuesto y extrapresupuestales); también incluye información sobre el balance del sector paraestatal controlado, gasto público, inversión pública federal ejercida por sector y participaciones federales, así como datos referentes a las finanzas públicas locales (ingresos y egresos estatales, municipales y del sector central del gobierno de la Ciudad de México). Con el propósito de dimensionar las actividades del sector público en la economía nacional, se presentan datos del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), específicamente la cuenta de producción del sector público.

Fundamentalmente, son tres fuentes las que aportaron la información sobre los temas descritos arriba, destacando la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (*Cuenta de la Hacienda Pública Federal*); el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, que aportó la estadística sobre finanzas públicas estatales y municipales y del SCNM; y, por último, el *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República. La cobertura temporal corresponde a las series de 1995 a 2021 principalmente.



**Contribuyentes activos según tipo**  
**Serie anual de 2005 a 2021**

Cuadro 21.1

Año	Total	Físicas	Morales
2005	18 788 167	18 147 266	640 901
2006	22 273 275	21 580 371	692 904
2007	22 817 481	22 077 413	740 068
2008	24 076 259	23 303 771	772 488
2009	26 389 618	25 559 084	830 534
2010	33 468 711	32 153 182	1 315 529
2011	36 980 257	35 568 870	1 411 387
2012	38 473 767	36 970 488	1 503 279
2013	41 659 149	40 059 942	1 599 207
2014	46 295 553	44 603 415	1 692 138
2015	51 582 845	49 813 317	1 769 528
2016	56 794 640	54 943 028	1 851 612
2017	64 672 335	62 730 333	1 942 002
2018	71 795 905	69 743 073	2 052 832
2019	77 442 561	75 298 562	2 143 999
2020	79 756 507	77 547 573	2 208 934
2021	80 734 696	78 438 291	2 296 405

Nota: La información incluye a los contribuyentes asalariados. Se contabilizaron contribuyentes activos sin considerar el estatus de localización.  
Fuente: SAT. Administración General de Servicios al Contribuyente.

**Contribuyentes activos por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2010 a 2021**

Cuadro 21.2  
1a. parte

Sector de actividad	2010 a/	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>33 468 711</b>	<b>36 980 257</b>	<b>38 473 767</b>	<b>41 659 149</b>	<b>46 295 553</b>	<b>51 582 845</b>
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2 499 258	2 726 108	2 900 202	3 038 114	3 204 710	3 326 570
Minería b/	224 410	237 241	246 358	252 458	250 216	8 413 106
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	213 975	224 606	230 239	233 614	225 595	221 769
Construcción	1 410 031	1 645 368	1 719 422	1 808 235	1 835 265	1 865 029
Industrias manufactureras	5 168 908	5 533 213	5 767 784	5 946 675	6 034 028	6 130 068
Comercio al por mayor	1 505 838	1 671 595	1 731 266	1 791 653	1 754 593	1 766 695
Comercio al por menor	5 116 914	5 521 879	5 682 095	5 801 807	5 607 726	5 604 614
Transportes, correos y almacenamiento	1 206 838	1 294 845	1 330 825	1 360 737	1 367 625	1 391 361
Información en medios masivos	210 795	230 335	244 593	258 103	259 393	261 040
Servicios financieros y de seguros	700 942	727 792	747 692	760 120	756 410	738 664
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	994 428	1 040 419	1 042 472	1 053 211	1 059 637	1 054 803
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1 469 653	1 680 658	1 820 458	1 975 423	3 908 183	6 173 943
Dirección de corporativos y empresas	8 498	11 499	13 501	15 798	15 823	15 840
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos, y servicios de remediación	3 696 447	4 510 737	4 757 997	5 027 476	5 045 838	5 025 178
Servicios educativos	957 977	1 085 275	1 180 182	1 269 380	1 265 642	1 261 033
Servicios de salud y de asistencia social	1 010 062	1 141 910	1 314 319	1 416 025	1 400 131	1 380 433
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	223 916	241 766	253 031	261 879	263 485	264 699
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	375 756	438 700	472 121	516 414	526 532	538 697
Otros servicios excepto actividades del gobierno	2 304 853	2 422 131	2 518 126	2 538 348	2 507 975	2 487 479
Actividades del gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 591 925	1 803 825	1 959 386	2 091 709	2 070 738	2 066 596
Actividad pendiente de aclaración	2 577 260	2 790 355	2 541 698	4 241 970	6 936 008	1 595 228

Cuadro 21.2  
2a. parte y última

Sector de actividad	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>56 794 640</b>	<b>64 672 335</b>	<b>71 795 905</b>	<b>77 442 561</b>	<b>79 756 507</b>	<b>80 734 696</b>
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3 458 407	3 561 672	3 624 280	3 698 888	3 714 999	3 769 939
Minería b/	237 178	223 992	220 931	219 450	215 909	214 354
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	217 294	204 821	201 816	198 814	194 842	192 752
Construcción	1 858 750	1 813 954	1 830 766	1 842 960	1 838 778	1 804 118
Industrias manufactureras	6 076 286	5 787 835	5 748 630	5 707 724	5 653 076	5 457 144
Comercio al por mayor	1 746 118	1 698 529	1 704 565	1 708 662	1 709 796	1 647 188
Comercio al por menor	5 495 700	5 368 876	5 351 707	5 342 000	5 288 969	4 329 797
Transportes, correos y almacenamiento	1 402 189	1 446 111	1 518 043	1 564 632	1 533 414	1 312 792
Información en medios masivos	260 076	254 298	256 101	257 308	257 813	248 696
Servicios financieros y de seguros	706 955	680 741	670 962	661 645	649 559	639 981
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	961 020	948 709	954 533	963 131	969 998	965 698
Servicios profesionales, científicos y técnicos	9 530 519	13 799 004	17 080 009	21 644 986	22 892 708	24 082 045
Dirección de corporativos y empresas	16 017	15 870	16 252	16 754	17 080	17 566
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos, y servicios de remediación	4 832 642	4 595 194	4 558 999	4 509 193	4 458 059	4 390 945
Servicios educativos	1 229 235	1 167 872	1 155 357	1 145 024	1 126 924	1 107 994
Servicios de salud y de asistencia social	1 355 311	1 297 805	1 290 551	1 282 152	1 265 346	1 260 230
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	242 799	241 740	244 727	248 063	246 942	234 951
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	546 767	544 854	554 426	565 170	563 155	507 239
Otros servicios excepto actividades del gobierno	2 374 327	2 309 098	2 297 804	2 289 527	2 263 693	2 028 024
Actividades del gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	2 033 122	1 909 564	1 879 787	1 849 324	1 817 177	1 801 249
Actividad pendiente de aclaración	12 213 928	16 801 796	20 635 659	21 727 154	23 078 270	24 721 994

Nota: La clasificación de la actividad corresponde al SCIAN. La información incluye a los contribuyentes asalariados.

Se contabilizaron contribuyentes activos sin considerar el estatus de localización.

a/ Se presentan las cifras que reportó la fuente, aun cuando las sumas de los parciales no coinciden con los totales.

b/ Para 2015 incluye contribuyentes en la actividad de minería de piedra de cal.

Fuente: SAT. Administración General de Servicios al Contribuyente.

**Balance financiero del sector público**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.3  
 1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Balance público</b>	<b>-201</b>	<b>283</b>	<b>-23 011</b>	<b>-47 919</b>	<b>-51 988</b>	<b>-60 597</b>	<b>-42 196</b>	<b>-75 606</b>	<b>-42 465</b>
Balance presupuestario	-3 175	-3 260	-19 534	-47 564	-52 851	-60 453	-40 293	-72 716	-47 957
Gobierno federal	-14 781	-11 479	-43 172	-67 300	-80 041	-83 815	-57 836	-135 098	-99 957
Organismos y empresas	11 607	8 219	23 638	19 736	27 190	23 362	17 543	62 382	52 000
Entidades bajo control presupuestario indirecto	2 974	3 543	-3 477	-355	862	-143	-1 902	-2 891	5 491
<b>Balance público primario</b>	<b>85 803</b>	<b>109 563</b>	<b>111 434</b>	<b>65 667</b>	<b>115 110</b>	<b>143 439</b>	<b>148 728</b>	<b>107 996</b>	<b>143 850</b>
Balance presupuestario	81 595	107 202	110 653	63 701	111 495	140 564	147 769	105 659	142 906
Gobierno federal	55 495	82 806	71 052	28 411	64 793	92 645	108 990	23 446	59 699
Organismos y empresas	26 099	24 396	39 601	35 289	46 702	47 918	38 779	82 214	83 207
Entidades bajo control presupuestario indirecto	4 208	2 361	782	1 966	3 615	2 875	959	2 336	944

Cuadro 21.3  
 2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Balance público</b>	<b>-19 209</b>	<b>-10 125</b>	<b>9 934</b>	<b>4 810</b>	<b>-7 946</b>	<b>-273 486</b>	<b>-370 520</b>	<b>-353 458</b>	<b>-403 209</b>
Balance presupuestario	-20 983	-10 196	8 381	3 282	-11 682	-271 691	-373 505	-360 236	-405 775
Gobierno federal	-103 151	-100 705	-180 659	-218 439	-192 525	-259 936	-358 424	-364 948	-413 104
Organismos y empresas	82 168	90 509	189 040	221 721	180 843	-11 756	-15 082	4 712	7 329
Entidades bajo control presupuestario indirecto	1 774	71	1 552	1 528	3 737	-1 795	2 985	6 778	2 566
<b>Balance público primario</b>	<b>191 577</b>	<b>201 564</b>	<b>260 294</b>	<b>247 004</b>	<b>216 501</b>	<b>-7 692</b>	<b>-113 725</b>	<b>-81 093</b>	<b>-97 486</b>
Balance presupuestario	185 848	199 990	258 446	242 237	215 431	-8 879	-117 750	-86 304	-100 657
Gobierno federal	71 628	71 739	11 777	-29 768	7 597	-28 670	-142 153	-124 411	-156 161
Organismos y empresas	114 220	128 252	246 670	272 006	207 834	19 791	24 403	38 106	55 504
Entidades bajo control presupuestario indirecto	5 730	1 574	1 847	4 767	1 070	1 187	4 025	5 212	3 171

Cuadro 21.3  
 3a. parte y última

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Balance público</b>	<b>-374 231</b>	<b>-543 076</b>	<b>-637 687</b>	<b>-503 808</b>	<b>-238 472</b>	<b>-494 982</b>	<b>-393 608</b>	<b>-676 423</b>	<b>-752 496</b>
Balance presupuestario	-377 906	-544 989	-625 886	-502 224	-235 030	-474 240	-407 640	-655 035	-774 875
Gobierno federal	-393 031	-487 276	-549 031	-608 841	-226 346	-493 061	-498 733	-593 711	-824 307
Organismos y empresas	15 125	-57 713	-76 855	106 617	-8 684	18 821	91 094	-61 324	49 432
Entidades bajo control presupuestario indirecto	3 675	1 913	-11 801	-1 584	-3 442	-20 742	14 031	-21 388	22 379
<b>Balance público primario</b>	<b>-60 221</b>	<b>-191 855</b>	<b>-218 504</b>	<b>-24 987</b>	<b>304 765</b>	<b>141 370</b>	<b>268 005</b>	<b>29 651</b>	<b>-73 182</b>
Balance presupuestario	-63 355	-199 015	-217 599	-29 205	298 085	140 800	258 847	31 050	-88 186
Gobierno federal	-122 733	-195 428	-226 801	-238 729	183 553	-25 963	26 889	-28 118	-299 561
Organismos y empresas	59 378	-3 587	9 201	209 524	114 533	166 763	231 958	59 168	211 376
Entidades bajo control presupuestario indirecto	3 134	7 160	-904	4 218	6 680	570	9 157	-1 398	15 003

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).



**Situación financiera del sector público**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.4

1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Ingresos presupuestarios</b>	<b>418 375</b>	<b>578 981</b>	<b>734 665</b>	<b>781 948</b>	<b>954 817</b>	<b>1 178 813</b>	<b>1 271 377</b>
Gobierno federal	280 144	392 566	508 744	545 176	674 348	868 268	939 115
Tributarios a/	170 306	226 006	312 115	404 225	521 682	581 703	654 870
No tributarios	109 839	166 560	196 628	140 951	152 666	286 564	284 244
Organismos y empresas bajo control presupuestario directo b/	138 231	186 415	225 921	236 772	280 468	310 545	332 262
<b>Gasto neto pagado</b>	<b>421 550</b>	<b>582 242</b>	<b>754 199</b>	<b>829 511</b>	<b>1 007 667</b>	<b>1 239 266</b>	<b>1 311 670</b>
Programable c/	282 108	394 392	513 801	594 177	703 006	852 029	925 257
Corriente	223 085	302 133	404 085	475 640	575 499	705 485	774 389
Servicios personales d/	116 925	156 995	216 821	265 733	337 176	392 052	423 009
Subsidios, transferencias y aportaciones	22 891	32 803	48 243	62 760	78 225	96 420	122 418
Otros gastos de operación e/	83 269	112 335	139 021	147 146	160 099	217 013	228 962
Capital	59 022	92 259	109 716	118 538	127 506	146 544	150 868
No programable	139 442	187 850	240 398	235 334	304 661	387 237	386 413
Costo financiero	84 769	110 463	130 187	111 264	164 346	201 017	188 062
Participaciones	49 159	70 901	94 573	113 665	140 671	178 136	196 931
Adefas y otros	5 514	6 487	15 638	10 405	-356	8 084	1 419
<b>Balance presupuestario</b>	<b>-3 174</b>	<b>-3 260</b>	<b>-19 535</b>	<b>-47 564</b>	<b>-52 851</b>	<b>-60 453</b>	<b>-40 293</b>
<b>Balance financiero de entidades bajo control presupuestario indirecto</b>	<b>2 974</b>	<b>3 543</b>	<b>-3 476</b>	<b>-355</b>	<b>862</b>	<b>-143</b>	<b>-1 902</b>
<b>Balance público</b>	<b>-201</b>	<b>283</b>	<b>-23 011</b>	<b>-47 919</b>	<b>-51 988</b>	<b>-60 597</b>	<b>-42 195</b>
Financiamiento externo	99 821	-6 855	-26 967	19 201	8 097	-57 749	-12 367
Financiamiento interno	-99 620	6 572	49 978	28 718	43 891	118 345	54 562

Cuadro 21.4

2a. parte

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Ingresos presupuestarios</b>	<b>1 387 235</b>	<b>1 600 286</b>	<b>1 771 314</b>	<b>1 947 816</b>	<b>2 263 603</b>	<b>2 485 785</b>	<b>2 860 926</b>
Gobierno federal	989 353	1 132 985	1 270 211	1 412 505	1 558 808	1 711 221	2 049 936
Tributarios a/	728 284	768 045	769 386	810 511	890 078	1 002 670	994 552
No tributarios	261 070	364 940	500 825	601 994	668 730	708 551	1 055 384
Organismos y empresas bajo control presupuestario directo b/	397 882	467 301	501 103	535 311	704 795	774 564	810 990
<b>Gasto neto pagado</b>	<b>1 459 951</b>	<b>1 648 243</b>	<b>1 792 297</b>	<b>1 958 012</b>	<b>2 255 221</b>	<b>2 482 504</b>	<b>2 872 608</b>
Programable c/	1 060 772	1 216 023	1 317 011	1 458 540	1 656 938	1 894 953	2 210 197
Corriente	862 714	1 016 428	1 059 986	1 185 625	1 338 428	1 489 976	1 678 214
Servicios personales d/	458 880	506 355	517 897	557 422	610 652	653 560	709 820
Subsidios, transferencias y aportaciones	129 828	159 746	179 662	202 016	224 353	242 396	310 951
Otros gastos de operación e/	274 005	350 326	362 426	426 187	503 424	594 020	657 442
Capital	198 058	199 596	257 026	272 915	318 510	404 977	531 983
No programable	399 179	432 220	475 286	499 472	598 283	587 551	662 411
Costo financiero	178 375	190 863	206 830	210 186	250 065	238 956	227 113
Participaciones	214 910	225 228	239 890	278 892	329 337	332 758	423 455
Adefas y otros	5 895	16 129	28 565	10 393	18 881	15 837	11 844
<b>Balance presupuestario</b>	<b>-72 716</b>	<b>-47 957</b>	<b>-20 983</b>	<b>-10 196</b>	<b>8 381</b>	<b>3 281</b>	<b>-11 682</b>
<b>Balance financiero de entidades bajo control presupuestario indirecto</b>	<b>-2 891</b>	<b>5 491</b>	<b>1 774</b>	<b>71</b>	<b>1 552</b>	<b>1 528</b>	<b>3 736</b>
<b>Balance público</b>	<b>-75 607</b>	<b>-42 465</b>	<b>-19 208</b>	<b>-10 125</b>	<b>9 934</b>	<b>4 810</b>	<b>-7 946</b>
Financiamiento externo	-24 673	-16 837	-16 034	-49 857	-241 880	-188 262	-83 279
Financiamiento interno	100 280	59 302	35 243	59 983	231 946	183 452	91 225

**Situación financiera del sector público**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.4  
 3a. parte

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Ingresos presupuestarios</b>	<b>2 817 186</b>	<b>2 960 443</b>	<b>3 271 080</b>	<b>3 514 530</b>	<b>3 800 416</b>	<b>3 983 056</b>	<b>4 266 990</b>
Gobierno federal	2 000 448	2 080 013	2 320 242	2 452 534	2 703 575	2 888 060	3 180 071
Tributarios a/	1 129 553	1 260 425	1 294 054	1 314 440	1 561 752	1 807 814	2 361 234
No tributarios	870 896	819 588	1 026 188	1 138 094	1 141 824	1 080 246	818 838
Organismos y empresas bajo control presupuestario directo b/	816 737	880 430	950 838	1 061 996	1 096 840	1 094 996	1 086 918
<b>Gasto neto pagado</b>	<b>3 088 877</b>	<b>3 333 948</b>	<b>3 631 316</b>	<b>3 920 305</b>	<b>4 178 322</b>	<b>4 528 045</b>	<b>4 892 876</b>
Programable c/	2 436 549	2 618 907	2 860 941	3 102 198	3 316 609	3 577 753	3 826 604
Corriente	1 829 909	1 958 839	2 157 393	2 360 695	2 440 772	2 682 027	2 890 618
Servicios personales d/	765 431	800 072	861 401	926 102	963 100	1 021 184	1 078 539
Subsidios, transferencias y aportaciones	349 516	375 257	442 268	489 938	532 702	622 591	674 942
Otros gastos de operación e/	714 962	783 510	853 724	944 654	944 969	1 038 252	1 137 137
Capital	606 640	660 069	703 548	741 503	875 837	895 727	935 986
No programable	652 328	715 041	770 375	818 107	861 713	950 292	1 066 272
Costo financiero	262 812	255 755	273 931	305 119	314 551	345 974	408 287
Participaciones	375 717	437 328	477 256	494 265	532 455	584 904	629 130
Adefas y otros	13 798	21 958	19 187	18 724	14 706	19 414	28 855
<b>Balance presupuestario</b>	<b>-271 691</b>	<b>-373 505</b>	<b>-360 236</b>	<b>-405 775</b>	<b>-377 906</b>	<b>-544 989</b>	<b>-625 886</b>
<b>Balance financiero de entidades bajo control presupuestario indirecto</b>	<b>-1 795</b>	<b>2 985</b>	<b>6 778</b>	<b>2 566</b>	<b>3 675</b>	<b>1 913</b>	<b>-11 801</b>
<b>Balance público</b>	<b>-273 486</b>	<b>-370 520</b>	<b>-353 458</b>	<b>-403 209</b>	<b>-374 231</b>	<b>-543 076</b>	<b>-637 687</b>
Financiamiento externo	44 725	178 870	77 621	97 136	124 098	197 164	241 869
Financiamiento interno	228 761	191 651	275 837	306 073	250 133	345 912	395 818

Cuadro 21.4  
 4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Ingresos presupuestarios</b>	<b>4 845 530</b>	<b>4 947 608</b>	<b>5 115 111</b>	<b>5 384 984</b>	<b>5 339 990</b>	<b>5 960 945</b>
Gobierno federal	3 571 281	3 838 070	3 329 880	3 574 157	3 890 194	3 952 226
Tributarios a/	2 715 998	2 855 057	3 062 334	3 202 624	3 338 876	3 566 748
No tributarios	855 283	983 013	267 545	371 534	551 319	385 477
Organismos y empresas bajo control presupuestario directo b/	1 274 249	1 109 538	806 863	855 129	843 937	852 232
<b>Gasto neto pagado</b>	<b>5 347 755</b>	<b>5 182 638</b>	<b>5 589 351</b>	<b>5 792 624</b>	<b>5 995 026</b>	<b>6 735 820</b>
Programable c/	4 159 336	3 857 122	4 064 661	4 232 601	4 450 449	5 125 610
Corriente	2 977 350	3 065 548	3 341 426	3 501 523	3 658 626	3 956 799
Servicios personales d/	1 109 982	1 147 026	1 212 872	1 216 665	1 292 751	1 352 539
Subsidios, transferencias y aportaciones	685 322	629 908	645 469	713 310	762 713	828 010
Otros gastos de operación e/	1 182 046	1 288 614	1 483 085	1 571 549	1 603 162	1 776 250
Capital	1 181 986	791 574	723 235	731 078	791 823	1 168 811
No programable	1 188 419	1 325 517	1 524 690	1 560 023	1 544 577	1 610 209
Costo financiero	473 020	533 115	615 041	666 487	686 085	686 689
Participaciones	693 778	772 418	844 045	878 997	843 545	917 233
Adefas y otros	21 622	19 984	65 605	14 539	14 946	6 287
<b>Balance presupuestario</b>	<b>-502 224</b>	<b>-235 030</b>	<b>-474 240</b>	<b>-407 640</b>	<b>-655 035</b>	<b>-774 875</b>
<b>Balance financiero de entidades bajo control presupuestario indirecto</b>	<b>-1 584</b>	<b>-3 442</b>	<b>-20 742</b>	<b>14 031</b>	<b>-21 388</b>	<b>22 379</b>
<b>Balance público</b>	<b>-503 808</b>	<b>-238 472</b>	<b>-494 982</b>	<b>-393 608</b>	<b>-676 423</b>	<b>-752 496</b>
Financiamiento externo	349 920	162 435	167 391	56 553	297 050	28 792
Financiamiento interno	153 888	76 038	327 591	337 055	379 373	723 705

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

a/ Hasta 2007 solo se refiere a ISR. El IDE se consolida en este apartado según establece el artículo 7 de la Ley.

b/ Ingresos y gastos netos del pago de derechos y enteros a la Tesorería de la Federación. Excluye transferencias estatutarias del gobierno federal al ISSSTE. Incluye Pemex.

c/ A partir de 2003, el gasto corriente y de capital se presenta de acuerdo con la nueva metodología; la cual reasigna, en los programas que otorgan subsidios, las erogaciones que incrementan la inversión pública federal, estatal y de los sectores privado y social.

d/ Excluye transferencias estatutarias del gobierno federal al ISSSTE. Incluye gasto de las dependencias y entidades bajo control presupuestario directo, las aportaciones federales para entidades federativas y municipios, y las transferencias que se otorgan a las entidades bajo control presupuestario indirecto para el pago de servicios personales.

e/ Incluye ayudas y otros gastos, pensiones y jubilaciones.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).

**Gasto primario del sector público presupuestario según ejecutor final de los recursos**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.5  
 1a. parte

Año	Total	Poderes y ramos autónomos a/	Poder Ejecutivo Federal				Entidades de control presupuestario directo	Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)
			Total	Administración pública centralizada				
				Gasto directo b/	Subsidios y transferencias a las entidades de control presupuestario indirecto c/	Ayudas a los sectores social y privado d/		
1995	346 103.6	3 928.2	250 386.0	59 913.0	42 137.1	3 629.0	138 176.2	6 530.7
1996	477 821.7	5 920.6	329 354.9	79 678.3	45 919.4	5 292.2	194 933.5	3 531.5
1997	632 000.1	10 474.8	420 096.6	90 201.8	64 624.5	5 811.4	250 111.6	9 347.3
1998	721 575.3	10 136.6	459 132.0	81 922.4	95 593.8	3 890.7	270 311.0	7 414.1
1999	858 882.6	13 291.8	532 381.1	96 832.1	111 695.4	4 952.0	311 918.1	6 983.5
2000	1 042 111.7	21 578.1	629 476.3	120 553.6	137 971.5	6 588.2	355 673.6	8 689.4
2001	1 139 127.5	17 977.5	668 096.8	121 411.6	145 194.6	ND	396 508.2	4 982.4
2002	1 305 882.0	20 381.5	790 185.2	130 004.0	215 559.0	ND	432 510.5	12 111.7
2003	1 480 042.7	23 525.4	904 108.0	168 964.1	199 687.9	ND	522 494.4	12 961.6
2004	1 595 781.0	25 010.6	975 460.1	162 060.2	211 062.9	ND	573 398.6	28 938.4
2005	1 769 622.5	27 929.4	1 069 847.0	178 000.8	246 185.6	ND	632 298.6	13 362.0
2006	2 020 493.7	31 314.7	1 229 263.1	215 117.0	294 447.4	ND	699 716.9	19 981.8
2007	2 260 021.8	32 826.4	1 402 380.9	313 551.9	324 048.2	ND	748 837.5	15 943.3
2008	2 667 693.9	39 296.3	1 641 011.2	408 488.1	316 009.5	ND	901 429.1	15 084.5
2009	2 851 252.9	40 016.4	1 872 766.5	483 453.4	286 274.2	ND	1 087 113.0	15 925.9
2010	3 099 532.9	42 807.5	1 965 512.5	540 444.8	239 955.7	ND	1 163 531.9	21 580.1
2011	3 381 825.5	47 163.8	2 088 460.5	492 166.8	339 595.2	ND	1 237 045.0	19 653.5
2012	3 637 142.8	50 296.0	2 230 074.3	522 311.8	309 195.7	ND	1 377 746.8	20 820.0
2013	3 891 799.5	54 423.6	2 354 595.0	579 977.7	320 234.6	ND	1 438 567.4	15 815.3
2014	4 220 835.2	62 152.5	2 538 647.9	598 146.7	384 647.9	ND	1 531 976.9	23 876.2
2015	4 508 960.3	62 176.0	2 712 751.9	627 553.6	506 811.0	805 161.3	747 378.0	25 848.0
2016	4 904 829.9	70 749.5	3 036 646.0	978 147.6	424 455.8	812 994.3	800 233.5	20 814.7
2017	4 722 752.4	73 283.3	2 768 050.5	912 791.4	209 480.1	751 869.5	874 596.3	19 313.2
2018	4 996 518.5	78 023.6	2 926 464.9	810 742.6	260 270.2	822 591.7	971 644.4	61 216.0
2019	5 147 954.6	75 022.3	3 141 490.6	977 555.7	211 825.3	853 426.8	1 087 450.4	11 232.4
2020	5 321 634.1	77 976.7	3 264 002.0	992 947.4	211 906.4	865 429.3	1 179 451.2	14 267.7
2021	5 571 837.5	83 789.2	3 517 124.2	1 010 813.1	237 259.0	961 743.5	1 275 212.4	32 096.2

**Gasto primario del sector público presupuestario según ejecutor final de los recursos**

Cuadro 21.5

**Serie anual de 1995 a 2021**

2a. parte y última

Millones de pesos

Año	Entidades federativas y municipios					Estímulos fiscales y otros e/	Organos autó- nomos f/
	Total	Participa- ciones a en- tidades fe- derativas y munici- pios	Aportacio- nes federa- les a enti- dades fede- rativas y municipios	Previsiones y apor- taciones para los sistemas de edu- cación básica, normal, tecno- lógica y de adultos	Conveni- nios de descen- tralización y otros g/		
1995	91 755.4	49 115.3	ND	33 409.7	9 230.4	34.0	ND
1996	142 546.2	70 840.7	ND	45 706.5	25 999.0	ND	ND
1997	201 428.2	94 528.4	ND	65 263.7	41 636.1	0.5	ND
1998	252 306.7	113 578.3	107 087.4	9 280.4	22 360.6	ND	ND
1999	313 209.7	140 670.9	142 949.0	10 856.4	18 733.4	ND	ND
2000	391 057.3	178 136.2	170 369.8	12 510.8	30 040.5	ND	ND
2001	446 794.2	196 931.2	197 085.9	13 412.4	39 364.7	ND	6 259.0
2002	488 242.3	214 909.8	212 741.3	14 162.0	46 429.2	ND	7 073.0
2003	540 029.6	225 227.8	233 443.7	16 044.9	65 313.2	ND	12 379.7
2004	588 271.2	239 890.2	243 391.2	15 310.5	89 679.3	ND	7 039.1
2005	663 771.3	278 892.4	273 217.4	17 705.8	93 955.7	ND	8 074.8
2006	746 133.1	329 337.3	298 200.2	19 883.4	98 712.2	ND	13 782.8
2007	753 796.4	332 757.7	343 962.3	20 705.8	56 370.6	56 902.7	14 115.4
2008	909 094.1	423 454.9	386 809.4	22 112.2	76 717.6	63 745.9	14 546.4
2009	883 414.0	375 717.3	403 240.0	25 533.5	78 923.2	35 080.4	19 975.7
2010	1 022 533.6	437 327.6	423 848.2	25 729.2	135 628.6	49 427.1	19 252.2
2011	1 171 660.1	477 256.2	458 421.0	28 488.2	207 494.7	57 371.5	17 169.6
2012	1 276 417.6	494 264.5	489 816.7	32 032.3	260 304.1	55 618.2	24 736.8
2013	1 379 713.0	532 455.5	515 895.1	32 676.1	298 686.3	81 392.0	21 675.9
2014	1 484 808.1	584 904.3	547 095.3	30 891.9	321 916.6	109 050.6	26 176.1
2015	1 569 511.3	629 130.3	593 728.2	33 373.3	313 279.5	129 791.2	34 729.9
2016	1 648 849.9	693 777.6	617 950.3	35 130.5	301 991.6	117 539.1	31 045.4
2017	1 726 591.4	772 417.6	647 713.9	35 328.5	271 131.4	125 126.3	29 700.9
2018	1 848 040.9	844 045.2	681 074.6	35 352.0	287 569.1	102 831.1	41 158.0
2019	1 878 264.2	879 344.3	717 484.8	35 191.0	246 244.1	19 026.7	34 150.8
2020	1 907 396.9	843 545.3	742 520.0	37 580.7	283 750.9	19 285.5	52 973.0
2021	1 903 705.8	921 402.6	752 667.4	54 337.9	175 297.9	9 145.6	58 072.7

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular las más recientes.

a/ Se refiere a los poderes Legislativo y Judicial. Excluye el pago de aportaciones al ISSSTE y FOVISSSTE canalizados a través del capítulo 1000, servicios personales.

b/ Excluye subsidios y transferencias, así como el pago de cuotas al ISSSTE y FOVISSSTE canalizados a través del capítulo 1000, servicios personales.

c/ Excluye subsidios y transferencias a entidades del control presupuestario directo, aportaciones al FOVISSSTE y al ISSSTE canalizados a través del capítulo 4000, subsidios y transferencias, así como otras deducciones.

d/ Excluye las ayudas a los sectores social y privado correspondientes a los Poderes y Órganos Autónomos.

e/ Comprende FIES, FEIEF y otros subsidios.

f/ Incluye al INE, al Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, CNDH, INEGI, Comisión Federal de Competencia Económica, Instituto Nacional para Evaluación de la Educación, Instituto Federal de Telecomunicaciones y al Instituto Nacional de Acceso a la Información y Protección de Datos.

g/ A partir de 2005 incluye Convenios de Reasignación, para 2008 y 2009 subsidios a los municipios para Seguridad Pública; para 2010, los subsidios de la SEGOB, SHCP, SSA y de la SEDESOL; y a partir de 2011, Protección social en salud.

Fuente: SHCP. CHPF. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Situación financiera del gobierno federal**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.6  
1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Ingresos</b>	<b>280 145</b>	<b>392 566</b>	<b>508 744</b>	<b>545 176</b>	<b>674 348</b>	<b>868 268</b>	<b>939 115</b>
Tributarios	170 306	226 006	312 115	404 225	521 682	581 703	654 870
ISR-IETU-IDE a/	73 705	97 162	135 101	169 476	216 123	258 754	285 523
Valor agregado	51 785	72 110	97 742	119 871	151 184	189 606	208 408
Producción y servicios	24 710	29 695	45 351	76 598	106 704	81 544	110 689
Importaciones	11 145	14 855	18 103	21 488	27 303	32 861	28 902
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros b/	8 960	12 185	15 819	16 791	20 369	18 938	21 348
No tributarios c/	109 839	166 560	196 629	140 950	152 666	286 564	284 244
<b>Gastos d/</b>	<b>294 926</b>	<b>404 045</b>	<b>551 916</b>	<b>612 475</b>	<b>754 389</b>	<b>952 083</b>	<b>996 951</b>
Programable e/	169 976	232 373	327 481	392 695	469 240	589 402	631 774
Corriente	136 801	185 464	267 092	329 580	399 255	498 477	539 426
Servicios personales f/	33 623	44 789	158 902	194 151	235 871	288 586	301 723
Otros gastos	14 229	19 560	23 828	18 798	19 925	35 197	29 960
Subsidios y transferencias g/	88 949	121 115	84 361	116 631	143 460	174 693	207 743
Capital	33 174	46 908	60 389	63 115	69 985	90 926	92 348
No programable	124 950	171 673	224 436	219 781	285 149	362 681	365 177
Costo financiero h/	70 277	94 285	114 224	95 711	144 834	176 461	166 826
Participaciones	49 159	70 901	94 573	113 665	140 671	178 136	196 931
Adefas y otros i/	5 514	6 487	15 638	10 405	-356	8 084	1 419
<b>Balance primario</b>	<b>55 495</b>	<b>82 806</b>	<b>71 052</b>	<b>28 411</b>	<b>64 793</b>	<b>92 645</b>	<b>108 990</b>
<b>Balance total</b>	<b>-14 781</b>	<b>-11 479</b>	<b>-43 172</b>	<b>-67 300</b>	<b>-80 041</b>	<b>-83 815</b>	<b>-57 836</b>

**Situación financiera del gobierno federal**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.6  
2a. parte

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Ingresos</b>	<b>989 353</b>	<b>1 132 985</b>	<b>1 270 211</b>	<b>1 412 505</b>	<b>1 558 808</b>	<b>1 711 221</b>	<b>2 049 936</b>
Tributarios	728 284	768 045	769 386	810 511	890 078	1 002 670	994 552
ISR-IETU-IDE a/	318 380	337 016	345 218	384 522	448 100	527 184	626 509
Valor agregado	218 442	254 433	285 023	318 432	380 576	409 013	457 248
Producción y servicios	136 257	117 758	85 245	49 627	-5 242	-6 792	-168 325
Importaciones	27 233	26 898	29 521	26 820	31 726	32 188	35 783
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros b/	27 972	31 940	24 379	31 110	34 917	41 078	43 337
No tributarios c/	261 070	364 940	500 825	601 994	668 730	708 551	1 055 384
<b>Gastos d/</b>	<b>1 124 451</b>	<b>1 232 942</b>	<b>1 373 362</b>	<b>1 513 210</b>	<b>1 739 467</b>	<b>1 929 660</b>	<b>2 242 461</b>
Programable e/	745 104	831 929	930 128	1 051 481	1 198 813	1 392 394	1 607 041
Corriente	607 691	699 842	744 327	822 558	923 438	1 060 420	1 181 912
Servicios personales f/	335 392	367 441	373 499	404 846	438 707	468 934	508 911
Otros gastos	34 541	43 826	45 540	44 466	67 334	115 268	103 387
Subsidios y transferencias g/	237 759	288 575	325 288	373 246	417 397	476 219	569 614
Capital	137 412	132 086	185 802	228 923	275 375	331 974	425 129
No programable	379 348	401 013	443 234	461 729	540 653	537 266	635 421
Costo financiero h/	158 544	159 657	174 779	172 444	192 435	188 671	200 122
Participaciones	214 910	225 228	239 890	278 892	329 337	332 758	423 455
Adefas y otros i/	5 895	16 129	28 565	10 393	18 881	15 837	11 844
<b>Balance primario</b>	<b>23 446</b>	<b>59 699</b>	<b>71 628</b>	<b>71 739</b>	<b>11 777</b>	<b>-29 768</b>	<b>7 597</b>
<b>Balance total</b>	<b>-135 098</b>	<b>-99 957</b>	<b>-103 151</b>	<b>-100 705</b>	<b>-180 659</b>	<b>-218 440</b>	<b>-192 525</b>

**Situación financiera del gobierno federal**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.6  
3a. parte

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Ingresos</b>	<b>2 000 448</b>	<b>2 080 013</b>	<b>2 320 242</b>	<b>2 452 534</b>	<b>2 703 575</b>	<b>2 888 060</b>
Tributarios	1 129 553	1 260 425	1 294 054	1 314 440	1 561 752	1 807 814
ISR-IETU-IDE a/	594 796	679 622	759 168	803 897	946 740	959 837
Valor agregado	407 795	504 509	537 143	579 988	556 794	667 085
Producción y servicios	50 567	4 464	-76 434	-130 131	-7 424	111 647
Importaciones	30 196	24 531	26 881	27 906	29 259	33 928
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros b/	46 197	47 299	47 296	32 781	36 382	35 317
No tributarios c/	870 896	819 588	1 026 188	1 138 094	1 141 824	1 080 246
<b>Gastos d/</b>	<b>2 260 384</b>	<b>2 438 437</b>	<b>2 685 190</b>	<b>2 865 638</b>	<b>3 096 607</b>	<b>3 375 336</b>
Programable e/	1 639 603	1 762 880	1 948 209	2 095 706	2 279 146	2 479 170
Corriente	1 326 645	1 413 569	1 559 440	1 708 552	1 775 034	1 981 468
Servicios personales f/	549 979	579 651	618 566	663 932	683 831	725 492
Otros gastos	139 834	147 907	170 588	177 902	153 837	195 183
Subsidios y transferencias g/	636 833	686 011	770 286	866 718	937 365	1 060 792
Capital	312 958	349 312	388 770	387 154	504 113	497 702
No programable	620 781	675 557	736 981	769 932	817 460	896 166
Costo financiero h/	231 265	216 271	240 538	256 944	270 299	291 848
Participaciones	375 717	437 328	477 256	494 265	532 455	584 904
Adefas y otros i/	13 798	21 958	19 187	18 724	14 706	19 414
<b>Balance primario</b>	<b>-28 670</b>	<b>-142 153</b>	<b>-124 411</b>	<b>-156 161</b>	<b>-122 733</b>	<b>-195 428</b>
<b>Balance total</b>	<b>-259 936</b>	<b>-358 424</b>	<b>-364 948</b>	<b>-413 104</b>	<b>-393 031</b>	<b>-487 276</b>

**Situación financiera del gobierno federal**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.6  
 4a. parte y última

Concepto	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Ingresos</b>	<b>3 180 071</b>	<b>3 571 281</b>	<b>3 838 070</b>	<b>3 871 627</b>	<b>4 006 080</b>	<b>4 088 501</b>	<b>4 316 994</b>
Tributarios	2 361 234	2 715 998	2 855 057	3 062 334	3 202 624	3 338 876	3 566 748
ISR-IETU-IDE a/	1 217 261	1 420 493	1 571 378	1 664 242	1 686 618	1 760 461	1 895 507
Valor agregado	707 213	791 700	816 048	922 238	933 327	987 525	1 123 699
Producción y servicios	354 294	411 390	367 834	347 435	460 496	460 674	399 154
Importaciones	44 096	50 553	52 330	65 543	64 741	57 938	75 539
Impuesto por la actividad de exploración y explotación de hidrocarburos	3 746	3 994	4 330	5 470	5 803	6 902	7 019
Otros b/	34 624	37 867	43 137	57 406	51 640	65 377	65 830
No tributarios c/	818 838	855 283	983 013	809 293	803 456	749 625	750 246
<b>Gastos d/</b>	<b>3 729 102</b>	<b>4 180 122</b>	<b>4 064 416</b>	<b>4 364 688</b>	<b>4 504 813</b>	<b>4 682 212</b>	<b>5 141 301</b>
Programable e/	2 748 887	3 094 610	2 862 116	2 987 940	3 085 655	3 258 128	3 693 036
Corriente	2 157 592	2 250 323	2 299 524	2 478 643	2 600 372	2 740 335	2 945 345
Servicios personales f/	776 561	800 013	821 844	864 705	868 904	921 135	959 307
Otros gastos	225 395	205 421	202 702	234 432	214 266	195 485	222 556
Subsidios y transferencias g/	1 155 636	1 244 889	1 274 978	1 379 506	1 517 202	1 623 715	1 763 482
Capital	591 295	844 288	562 592	509 296	485 282	517 792	747 691
No programable	980 216	1 085 512	1 202 300	1 376 748	1 419 159	1 424 084	1 448 265
Costo financiero h/	322 231	370 112	409 899	467 098	525 623	565 593	524 745
Participaciones	629 130	693 778	772 418	844 045	878 997	843 545	917 233
Adefas y otros i/	28 855	21 622	19 984	65 605	14 539	14 946	6 287
<b>Balance primario</b>	<b>-226 801</b>	<b>-238 729</b>	<b>183 553</b>	<b>-25 963</b>	<b>26 889</b>	<b>-28 118</b>	<b>-299 561</b>
<b>Balance total</b>	<b>-549 031</b>	<b>-608 841</b>	<b>-226 346</b>	<b>-493 061</b>	<b>-498 733</b>	<b>-593 711</b>	<b>-824 307</b>

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

a/ Hasta 2007 se refiere a ISR e incluye impuesto al activo de las empresas. El IDE se consolida en este apartado ya que las retenciones de los contribuyentes se están acreditando contra el impuesto sobre la renta, según establece el artículo 7 de la Ley.

b/ Incluye tenencia o uso de vehículos sobre automóviles nuevos y accesorios.

c/ Incluye ingresos petroleros.

d/ Incluye las aportaciones al ISSSTE y los subsidios y transferencias a entidades bajo control presupuestario directo. A partir de 1998 se incorporó el Ramo 33, Aportaciones federales para entidades federativas y municipios.

e/ A partir de 2003, el gasto corriente y de capital se presenta de acuerdo con la nueva metodología, la cual reasigna, en los programas que otorgan subsidios, las erogaciones que incrementan la inversión pública federal, estatal y de los sectores privado y social.

f/ A partir de 2003 incluye el gasto de las dependencias, y entidades bajo control presupuestario directo, las aportaciones federales para entidades federales y municipios, y las transferencias que se otorgan a las entidades bajo control presupuestario indirecto para el pago de servicios personales.

g/ A partir de 2000, las ayudas se incorporan como componente del gasto directo, de acuerdo con la clasificación por objeto del gasto vigente para 2001.

A partir de 2003 excluye las transferencias que se otorgan para el pago de servicios personales.

h/ Incluye los recursos pagados por concepto de intereses, comisiones y gastos de la deuda pública, las erogaciones para programas de saneamiento financiero y las erogaciones para los programas de apoyo a ahorradores y deudores de la banca.

i/ Incluye el gasto neto efectuado por el gobierno federal a nombre de terceros (cuentas ajenas al presupuesto).

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).



**Situación financiera de entidades bajo control presupuestario directo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.7  
1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Ingresos propios</b>	<b>143 631</b>	<b>192 985</b>	<b>234 388</b>	<b>247 726</b>	<b>293 759</b>	<b>325 812</b>	<b>349 996</b>
Ventas netas de bienes y servicios	83 452	119 615	136 812	152 508	176 696	193 998	206 538
Cuotas a la seguridad social	46 790	58 827	69 134	73 952	90 805	108 420	122 252
Otros	13 389	14 544	28 443	21 267	26 258	23 394	21 205
<b>Gasto programable</b>	<b>137 669</b>	<b>193 193</b>	<b>247 595</b>	<b>269 213</b>	<b>312 393</b>	<b>356 167</b>	<b>396 542</b>
De operación	107 875	142 626	194 939	213 576	254 671	300 548	338 022
De capital (Inversión)	29 794	50 567	52 657	55 637	57 722	55 619	58 520
Intereses y gastos de la deuda	14 492	16 177	15 963	15 553	19 512	24 556	21 236
<b>Balance antes de transferencias</b>	<b>-8 530</b>	<b>-16 385</b>	<b>-29 170</b>	<b>-37 040</b>	<b>-38 146</b>	<b>-54 911</b>	<b>-67 782</b>
Subsidios y transferencias del gobierno federal	20 137	24 604	52 808	56 776	65 337	78 273	85 325
<b>Balance primario</b>	<b>26 099</b>	<b>24 396</b>	<b>39 601</b>	<b>35 289</b>	<b>46 702</b>	<b>47 918</b>	<b>38 779</b>
<b>Balance financiero</b>	<b>11 607</b>	<b>8 219</b>	<b>23 638</b>	<b>19 736</b>	<b>27 190</b>	<b>23 362</b>	<b>17 543</b>

Cuadro 21.7  
2a. parte

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Ingresos propios</b>	<b>416 976</b>	<b>487 823</b>	<b>522 876</b>	<b>559 601</b>	<b>723 832</b>	<b>793 639</b>	<b>829 495</b>
Ventas netas de bienes y servicios	262 255	299 543	329 464	341 616	450 508	506 826	292 624
Cuotas a la seguridad social	131 294	146 592	156 715	165 952	173 713	184 301	193 637
Otros	23 427	41 688	36 697	52 033	99 610	102 512	343 235
<b>Gasto programable</b>	<b>432 468</b>	<b>522 494</b>	<b>573 399</b>	<b>632 299</b>	<b>699 717</b>	<b>748 837</b>	<b>901 429</b>
De operación	371 823	454 985	469 175	543 562	610 801	664 683	754 420
De capital (Inversión)	60 645	67 509	104 224	88 737	88 916	84 154	147 009
Intereses y gastos de la deuda	19 831	31 206	32 052	37 743	57 630	50 285	26 991
<b>Balance antes de transferencias</b>	<b>-35 324</b>	<b>-65 878</b>	<b>-82 574</b>	<b>-110 440</b>	<b>-33 515</b>	<b>-5 483</b>	<b>-98 924</b>
Subsidios y transferencias del gobierno federal	97 706	117 878	164 742	200 950	222 555	227 204	279 767
<b>Balance primario</b>	<b>82 214</b>	<b>83 207</b>	<b>114 220</b>	<b>128 252</b>	<b>246 670</b>	<b>272 006</b>	<b>207 834</b>
<b>Balance financiero</b>	<b>62 382</b>	<b>52 000</b>	<b>82 168</b>	<b>90 509</b>	<b>189 040</b>	<b>221 721</b>	<b>180 843</b>

**Situación financiera de entidades bajo control presupuestario directo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.7  
3a. parte

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Ingresos propios</b>	<b>836 208</b>	<b>901 832</b>	<b>973 432</b>	<b>1 085 011</b>	<b>1 121 075</b>	<b>1 121 601</b>	<b>1 115 615</b>
Ventas netas de bienes y servicios	534 211	516 583	489 332	542 835	608 171	682 684	639 947
Cuotas a la seguridad social	195 784	211 527	231 630	250 392	268 489	290 202	314 206
Otros	106 213	173 721	252 470	291 784	244 415	148 715	161 462
<b>Gasto programable</b>	<b>1 087 113</b>	<b>1 163 532</b>	<b>1 237 045</b>	<b>1 377 747</b>	<b>1 438 567</b>	<b>1 531 977</b>	<b>1 552 539</b>
De operación	789 724	852 770	922 266	1 023 397	1 065 260	1 131 952	1 207 848
De capital (Inversión)	297 389	310 762	314 779	354 349	373 308	400 025	344 691
Intereses y gastos de la deuda	31 547	39 484	33 394	48 175	44 253	54 126	86 057
<b>Balance antes de transferencias</b>	<b>-282 452</b>	<b>-301 185</b>	<b>-297 007</b>	<b>-340 911</b>	<b>-361 746</b>	<b>-464 502</b>	<b>-522 981</b>
Subsidios y transferencias del gobierno federal	270 697	286 103	301 719	348 240	376 871	406 789	446 125
<b>Balance primario</b>	<b>19 791</b>	<b>24 403</b>	<b>38 106</b>	<b>55 504</b>	<b>59 378</b>	<b>-3 587</b>	<b>9 201</b>
<b>Balance financiero</b>	<b>-11 756</b>	<b>-15 082</b>	<b>4 712</b>	<b>7 329</b>	<b>15 125</b>	<b>-57 713</b>	<b>-76 855</b>

Cuadro 21.7  
4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Ingresos propios</b>	<b>1 302 066</b>	<b>1 138 553</b>	<b>1 273 508</b>	<b>1 419 822</b>	<b>1 294 430</b>	<b>1 687 221</b>
Ventas netas de bienes y servicios	563 682	689 645	772 157	789 834	716 944	823 659
Cuotas a la seguridad social	333 831	359 928	393 085	424 181	438 901	468 943
Otros	404 552	88 980	108 266	205 807	138 585	394 619
<b>Gasto programable</b>	<b>1 613 228</b>	<b>1 626 466</b>	<b>1 794 236</b>	<b>1 940 877</b>	<b>2 044 881</b>	<b>2 354 144</b>
De operación	1 275 530	1 397 484	1 580 298	1 695 082	1 770 850	1 933 023
De Capital (Inversión)	337 698	228 982	213 938	245 796	274 031	421 121
Intereses y gastos de la deuda	102 907	123 216	147 942	140 864	120 492	161 944
<b>Balance antes de transferencias</b>	<b>-414 069</b>	<b>-611 129</b>	<b>-668 671</b>	<b>-661 919</b>	<b>-870 943</b>	<b>-828 867</b>
Subsidios y transferencias del gobierno federal	520 686	602 446	687 491	753 013	809 619	878 298
<b>Balance primario</b>	<b>209 524</b>	<b>114 533</b>	<b>166 763</b>	<b>231 958</b>	<b>59 168</b>	<b>211 376</b>
<b>Balance financiero</b>	<b>106 617</b>	<b>-8 684</b>	<b>18 821</b>	<b>91 094</b>	<b>-61 324</b>	<b>49 432</b>

Nota: Ingresos y gastos netos del pago de derechos y enteros a la Tesorería de la Federación. Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes. A partir de 2006 excluye las operaciones del Fondo para la vivienda del ISSSTE. La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública. Información mensual*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).

**Balance financiero de entidades bajo control presupuestario  
directo según organismos y empresas  
Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 21.8

Millones de pesos

Año	Total	PEMEX	CFE	LFC a/	IMSS	ISSSTE	Otras
1995	11 607	3 127	2 058	-174	572	3 090	2 934
1996	8 219	971	1 116	-94	2 691	2 700	835
1997 b/	23 638	5 924	3 546	834	5 493	4 297	3 544
1998 c/	19 736	-1 873	5 657	876	6 733	5 568	2 776
1999	27 190	5 761	9 974	-177	3 922	4 863	2 846
2000	23 362	3 480	4 255	-1 118	10 066	4 947	1 734
2001	17 543	-2 979	707	325	8 995	7 057	3 438
2002	62 382	31 815	6 240	191	12 157	11 428	553
2003	52 000	27 141	-1 001	455	11 549	12 251	1 606
2004	82 168	48 240	6 873	2 083	13 001	11 971	0
2005	90 509	49 388	898	2 204	14 329	23 690	0
2006	189 040	149 455	7 971	1 707	16 618	13 288	0
2007	221 721	169 581	11 941	-770	21 701	19 267	0
2008	180 843	144 789	5 450	357	18 109	12 139	0
2009	-11 756	-32 069	-10 183	3 308	8 846	18 342	0
2010	-15 082	-58 134	668	ND	12 355	30 029	0
2011	4 712	-39 508	11 104	ND	11 383	21 733	0
2012	7 329	-37 354	1 905	ND	15 508	27 269	0
2013	15 125	-35 670	5 864	ND	16 321	28 611	0
2014	-57 713	-132 683	31 754	ND	11 999	31 216	0
2015	-76 855	-146 948	28 826	ND	12 161	29 106	0
2016	106 617	-101 660	161 103	ND	18 763	28 410	0
2017	-8 684	-93 741	32 258	ND	25 340	27 459	0
2018	18 821	-61 811	18 139	ND	32 979	29 513	0
2019	91 094	27 213	5 983	ND	56 408	1 490	0
2020	-61 324	-110 875	1	ND	38 539	11 011	0
2021 P/	49 432	64 981	-54 697	ND	25 820	13 328	0

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

a/ A partir de 1994 sustituye a la CLyFC.

b/ No se considera en el gasto el traspaso de las reservas actuariales del IMSS al gobierno federal.

c/ Excluye el producto de la enajenación de las compañías gaseras en propiedad de PEMEX y CFE, así como el entero que estas entidades realizaron al gobierno federal.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).

**Situación financiera de entidades bajo control presupuestario indirecto por organismos y empresas**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.9

1a. parte

Organismos y empresas	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>3 888</b>	<b>2 017</b>	<b>377</b>	<b>1 481</b>	<b>3 028</b>	<b>2 157</b>	<b>41</b>	<b>2 054</b>	<b>584</b>
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	ND	ND	ND	ND	ND	884	498	551	339
Bodegas Rurales CONASUPO	36	-26	12	-11	ND	ND	ND	ND	ND
Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica	7	121	12	-49	-96	-86	107	-85	-86
Comité Administrador del Programa Federal de Construcción de Escuelas	240	271	16	-265	-312	96	-65	-76	4
Comité Nacional de Libros de Texto Gratuitos	18	-63	38	17	3	-33	63	-10	171
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	22	-49	-17	164	-69	252	62	-164	445
Consejo Nacional de Fomento Educativo	75	181	127	974	287	-87	-195	-14	-435
DICONSA	4	-2	8	-8	263	87	-129	42	50
Ferrocarriles Nacionales de México	ND	ND	ND	ND	ND	ND	83	1 663	-931
Fideicomiso de Riesgo Compartido	5	11	-7	2	41	530	-32	-299	339
Hospital General de México	ND	ND	10	-54	130	-90	1	-64	79
Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas	394	620	305	379	231	673	178	70	-113
Instituto Mexicano del Petróleo	74	145	232	361	357	-226	-253	98	-303
Instituto Nacional para la Educación de los Adultos	-5	94	-47	-44	43	-16	76	293	-246
Leche Industrializada CONASUPO	12	-46	50	73	324	143	83	269	-463
Lotería Nacional para la Asistencia Pública	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
PMI Comercio Internacional	635	-270	-156	-254	297	130	-480	267	-3
Pronósticos para la Asistencia Pública	172	39	55	123	107	149	166	261	66
Servicio Postal Mexicano	480	-39	-182	126	36	-88	-396	-128	97
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	NS	61	-7	37	-6	15	-16	-31	38
Telecomunicaciones de México	856	581	-597	-717	-69	-15	-197	50	287
Otras entidades	864	386	525	627	1 459	-159	488	-640	1 247

**Situación financiera de entidades bajo control presupuestario indirecto por organismos y empresas**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.9  
 2a. parte

Organismos y empresas	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	<b>5 661</b>	<b>1 496</b>	<b>1 815</b>	<b>4 746</b>	<b>1 050</b>	<b>1 174</b>	<b>4 020</b>	<b>5 212</b>	<b>3 171</b>
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	1 129	-453	443	1 185	-330	-78	235	963	-244
Bodegas Rurales CONASUPO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos	1 196	313	124	365	158	218	236	137	77
Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica	4	45	24	-18	1	-150	56	23	-9
Comité Administrador del Programa Federal de Construcción de Escuelas	2	240	-178	-69	2	0	0	0	0
Comité Nacional de Libros de Texto Gratuitos	159	181	-414	-111	156	-73	234	56	-13
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	226	-88	8	-107	-2	26	-120	-315	16
Consejo Nacional de Fomento Educativo	16	12	122	40	412	23	-51	14	184
DICONSA	-170	-97	284	463	-169	97	-351	360	742
Ferrocarriles Nacionales de México	1 294	-1 238	-305	-51	41	-167	-278	182	-56
Fideicomiso de Riesgo Compartido	167	84	-349	656	9	-890	87	87	-19
Hospital General de México	119	112	87	82	0	-52	-397	65	50
Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas	131	341	397	904	647	817	496	499	327
Instituto Mexicano del Petróleo	153	190	-80	-149	470	340	640	111	143
Instituto Nacional para la Educación de los Adultos	92	-239	112	65	156	31	-115	-138	42
Leche Industrializada CONASUPO	292	-216	-5	304	-708	457	683	-888	-167
Lotería Nacional para la Asistencia Pública	-200	-26	-142	-4	92	-36	-127	-103	150
PMI Comercio Internacional	-114	1 313	-375	-672	185	-366	188	-37	242
Pronósticos para la Asistencia Pública	-40	-50	-51	437	130	-124	58	-305	230
Servicio Postal Mexicano	123	102	-24	-214	-641	-226	-164	188	111
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	79	34	-19	47	97	-81	-8	28	NS
Telecomunicaciones de México	47	-5	-103	-81	164	-17	-77	51	139
Otras entidades	958	941	2 260	1 675	180	1 427	2 795	4 235	1 227

**Situación financiera de entidades bajo control presupuestario indirecto por organismos y empresas**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.9  
3a. parte y última

Organismos y empresas	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>2 842</b>	<b>6 807</b>	<b>-1 059</b>	<b>4 024</b>	<b>6 446</b>	<b>348</b>	<b>9 061</b>	<b>-1 481</b>	<b>14 996</b>
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	-615	522	-231	616	-747	-16	-146	-89	1 014
Bodegas Rurales CONASUPO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos	126	1	168	53	237	280	586	282	895
Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica	-31	9	-32	-1	-25	21	34	-17	-4
Comité Administrador del Programa Federal de Construcción de Escuelas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos	30	30	-28	-56	-5	-123	77	55	-103
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	-48	2	-108	4	52	275	-276	-67	21
Consejo Nacional de Fomento Educativo	554	42	-13	0	0	31	31	13	20
DICONSA	-643	-237	-463	186	-147	291	284	1 335	-412
Ferrocarriles Nacionales de México	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fideicomiso de Riesgo Compartido	262	-120	-188	298	2 825	-2 874	1 971	-2 240	273
Hospital General de México	47	1	25	-18	-13	-1	0	0	0
Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas	-23	328	-127	-507	-158	736	708	1 335	1 808
Instituto Mexicano del Petróleo	144	-524	-141	-360	-133	-77	147	118	356
Instituto Nacional para la Educación de los Adultos	301	-366	113	-85	-43	85	-22	-45	-44
Leche Industrializada CONASUPO	-160	45	439	164	901	166	-950	94	401
Lotería Nacional para la Asistencia Pública	-93	-17	-21	-78	193	-56	206	-217	143
PMI Comercio Internacional	-161	2 218	0	0	0	0	0	0	0
Pronósticos para la Asistencia Pública	-6	-49	263	-191	156	266	303	-408	70
Servicio Postal Mexicano	280	-25	-139	75	247	-19	78	-20	129
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	12	-13	124	-17	-18	4	0	-33	29
Telecomunicaciones de México	29	55	204	36	58	-139	-149	-133	182
Otras entidades	2 835	4 907	-903	3 905	3 065	1 498	6 177	-1 444	10 218

Nota: La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.  
Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).

**Gasto programable ejercido del sector público presupuestal  
por clasificación funcional  
Serie anual de 2007 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 21.10  
1a. parte

Clasificación funcional	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Total</b>	<b>1 894 952.9</b>	<b>2 210 197.0</b>	<b>2 436 548.8</b>	<b>2 618 907.4</b>	<b>2 860 941.3</b>
Funciones de desarrollo social	1 109 220.0	1 246 774.0	1 338 163.4	1 486 179.3	1 641 349.1
Educación	377 475.5	417 627.6	447 737.0	474 652.1	513 992.2
Salud	228 922.0	230 886.7	251 929.6	355 173.9	398 843.1
Protección social	302 724.6	375 194.0	431 459.2	408 446.9	460 968.5
Vivienda y servicios a la comunidad	168 252.2	192 627.1	168 339.9	199 704.1	218 678.4
Protección ambiental	21 164.3	18 126.3	23 032.9	28 806.9	27 835.8
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	10 255.0	11 825.6	14 891.5	18 086.3	20 056.5
Otros asuntos sociales	426.3	486.7	773.3	1 309.1	974.6
Funciones de desarrollo económico	547 922.6	658 620.5	863 146.0	895 333.9	932 605.3
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	15 636.2	27 608.4	19 146.5	19 076.2	21 296.0
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	71 255.8	77 108.0	82 872.8	85 052.9	92 384.6
Combustibles y energía	364 033.3	462 421.5	668 278.3	690 836.4	702 061.3
Minería, manufacturas y construcción	0.0	0.0	31.1	53.8	65.1
Transporte	71 955.7	44 945.7	56 457.6	60 057.0	68 137.5
Comunicaciones	2 523.8	2 271.4	4 284.3	7 120.3	9 882.4
Turismo	2 735.2	4 580.9	5 900.7	5 023.7	6 973.7
Ciencia, tecnología e innovación	19 384.2	23 060.8	25 667.0	27 699.3	31 400.8
Otras industrias y otros asuntos económicos	398.5	16 623.9	507.7	414.4	403.7
Funciones de gobierno	138 564.5	162 117.2	209 429.0	227 296.7	257 653.9
Legislación	7 608.6	9 077.2	9 406.3	9 625.7	10 289.5
Seguridad nacional	41 811.8	47 485.8	55 786.1	64 000.9	77 176.3
Relaciones exteriores	6 795.7	6 609.5	6 780.0	7 972.8	6 935.7
Asuntos financieros y hacendarios	376.9	5 605.4	21 800.9	23 476.4	25 446.1
Coordinación de la política de Gobierno	16 289.3	20 583.8	25 529.1	21 297.7	23 634.1
Asuntos de orden público y de seguridad interior	19 244.5	22 910.3	31 999.1	34 641.8	43 170.7
Justicia	39 419.0	44 415.7	49 628.2	54 161.1	63 430.0
Otros servicios generales	7 018.8	5 429.4	8 499.3	12 120.3	7 571.5
Fondos de estabilización	79 948.7	142 685.2	25 810.4	10 097.5	29 333.0
Fideicomiso de apoyo para el rescate de autopistas concesionadas	19 297.1	0.0	0.0	0.0	0.0

**Gasto programable ejercido del sector público presupuestal  
por clasificación funcional  
Serie anual de 2007 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 21.10

2a. parte

Clasificación funcional	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Total</b>	<b>3 102 197.7</b>	<b>3 316 608.7</b>	<b>3 577 753.4</b>	<b>3 826 603.5</b>	<b>4 159 335.5</b>
Funciones de desarrollo social	1 760 469.9	1 885 255.2	2 084 734.3	2 250 930.7	2 309 717.7
Educación	555 829.0	579 051.4	624 098.6	671 484.4	680 018.1
Salud	435 260.3	444 663.3	465 005.9	498 641.6	512 219.2
Protección social	511 088.9	554 246.1	633 081.3	694 108.7	746 626.1
Vivienda y servicios a la comunidad	205 230.4	255 182.8	307 219.6	330 624.8	323 864.6
Protección ambiental	26 643.6	25 365.6	29 290.1	26 991.8	23 942.9
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	25 598.4	25 566.9	25 232.8	27 446.9	22 245.8
Otros asuntos sociales	819.3	1 179.1	806.0	1 632.6	801.2
Funciones de desarrollo económico	1 016 978.6	1 122 038.2	1 159 041.8	1 179 100.6	1 408 075.9
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	24 764.2	23 522.0	25 592.7	22 955.8	19 595.6
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	87 012.2	89 712.0	97 846.9	95 411.6	90 840.1
Combustibles y energía	783 030.7	879 944.2	873 620.2	883 701.6	1 105 778.5
Minería, manufacturas y construcción	89.3	88.3	93.7	95.0	139.0
Transporte	62 636.5	69 057.1	88 044.5	90 747.4	119 136.0
Comunicaciones	14 052.2	11 212.1	15 945.6	21 066.7	10 191.0
Turismo	7 478.8	6 582.0	7 888.5	10 253.9	8 150.2
Ciencia, tecnología e innovación	36 204.6	41 920.5	50 009.7	54 868.7	53 445.6
Otras industrias y otros asuntos económicos	1 710.1	0.0	0.0	0.0	800.0
Funciones de gobierno	288 272.1	268 724.5	313 718.7	343 650.2	357 738.2
Legislación	11 622.0	12 453.2	12 795.2	13 631.6	13 586.3
Seguridad nacional	74 694.3	78 985.7	90 737.6	100 777.0	98 567.3
Relaciones exteriores	9 141.1	7 573.0	8 550.8	10 307.7	12 340.0
Asuntos financieros y hacendarios	29 150.3	23 456.4	30 039.2	27 775.1	28 492.9
Coordinación de la política de Gobierno	34 576.6	22 603.9	25 315.0	33 801.9	31 074.5
Asuntos de orden público y de seguridad interior	45 305.2	41 151.5	47 758.2	50 531.3	47 384.3
Justicia	75 485.0	74 459.2	86 533.8	92 770.1	106 686.7
Otros servicios generales	8 297.6	8 041.6	11 988.9	14 055.4	19 606.1
Fondos de estabilización	36 477.2	40 590.7	20 258.6	52 922.0	83 803.7
Fideicomiso de apoyo para el rescate de autopistas concesionadas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



**Gasto programable ejercido del sector público presupuestal  
por clasificación funcional  
Serie anual de 2007 a 2021  
Millones de pesos**

Cuadro 21.10  
3a. parte y última

Clasificación funcional	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>3 857 121.9</b>	<b>4 064 660.8</b>	<b>4 232 601.1</b>	<b>4 450 449.0</b>	<b>5 125 610.2</b>
Funciones de desarrollo social	2 274 037.6	2 430 805.9	2 666 026.9	2 856 746.1	3 073 744.6
Educación	686 541.1	712 080.7	740 211.8	767 549.3	805 020.0
Salud	543 202.1	564 375.2	575 587.7	644 768.5	684 484.6
Protección social	802 180.4	885 383.3	1 057 626.5	1 154 594.0	1 284 815.6
Vivienda y servicios a la comunidad	204 342.0	226 806.8	247 684.1	251 565.3	255 987.3
Protección ambiental	17 966.5	21 462.4	16 219.8	14 549.1	15 774.8
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	19 231.6	20 157.4	19 464.7	18 021.3	21 835.8
Otros asuntos sociales	573.9	540.2	9 232.3	5 698.5	5 826.4
Funciones de desarrollo económico	1 072 553.4	1 202 420.1	1 184 168.0	1 167 345.1	1 595 090.1
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	15 970.2	16 671.8	35 962.5	72 275.1	31 311.5
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	71 092.7	78 547.7	59 712.4	46 216.2	51 874.7
Combustibles y energía	726 131.8	794 986.0	946 663.7	878 751.3	1 353 838.6
Minería, manufacturas y construcción	155.3	153.0	109.2	105.5	306.9
Transporte	91 541.6	131 366.0	60 988.8	59 984.5	87 724.2
Comunicaciones	7 791.3	7 212.2	6 412.4	8 176.5	7 883.7
Turismo	7 350.8	9 406.4	2 557.6	6 166.2	2 662.5
Ciencia, tecnología e innovación	50 577.2	51 500.8	47 170.7	48 037.1	49 715.5
Otras industrias y otros asuntos económicos	101 942.4	112 576.3	24 590.8	47 632.7	9 772.4
Funciones de gobierno	341 770.1	379 693.2	367 619.3	414 634.4	447 033.2
Legislación	14 042.0	14 385.3	12 028.1	12 477.4	14 855.0
Seguridad nacional	99 149.6	106 371.9	125 905.3	140 430.1	166 539.8
Relaciones exteriores	11 835.0	13 849.2	11 497.1	11 089.3	14 906.4
Asuntos financieros y hacendarios	30 041.9	32 088.8	24 789.5	54 684.0	48 692.5
Coordinación de la política de Gobierno	30 254.2	41 196.1	29 301.5	27 092.8	40 861.9
Asuntos de orden público y de seguridad interior	44 516.0	47 257.2	42 644.1	42 221.6	39 965.5
Justicia	100 029.1	112 037.8	107 442.3	108 018.5	108 122.0
Otros servicios generales	11 902.4	12 507.0	14 011.4	18 620.7	13 090.1
Fondos de estabilización	168 760.8	51 741.6	14 786.9	11 723.5	9 742.3
Fideicomiso de apoyo para el rescate de autopistas concesionadas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).

**Inversión pública federal ejercida por clasificación funcional**  
**Serie anual de 2011 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.11  
1a. parte

Clasificación funcional	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
<b>Total</b>	<b>650 134.9</b>	<b>680 975.6</b>	<b>735 500.5</b>	<b>819 940.9</b>	<b>772 549.1</b>	<b>728 417.5</b>
Desarrollo social	224 159.1	210 060.7	254 333.4	276 241.8	283 399.3	259 753.3
Educación	17 776.8	20 045.9	23 422.0	19 067.3	19 693.8	16 146.4
Salud	18 229.4	18 844.7	10 915.8	10 283.0	12 416.9	14 009.3
Protección social	2 134.8	6 982.1	4 575.6	2 003.4	2 742.3	4 237.1
Vivienda y servicios a la comunidad	166 283.4	146 251.6	199 979.1	220 964.6	228 970.0	213 882.3
Protección ambiental	18 174.0	15 504.4	14 078.9	17 393.1	13 313.2	10 857.5
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	1 119.2	1 951.9	842.0	6 222.4	5 885.6	115.2
Otros asuntos sociales	441.4	480.1	520.0	308.0	377.4	505.5
Funciones de desarrollo económico	395 683.1	439 860.8	459 914.9	514 359.6	455 582.1	438 497.2
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	13 129.8	14 269.3	14 809.0	15 589.8	11 431.5	9 468.7
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	13 279.8	16 246.5	11 818.1	12 846.2	11 285.8	11 231.8
Combustibles y energía	303 042.3	344 873.4	361 044.2	395 265.9	340 745.5	334 262.1
Transporte	56 773.1	54 417.0	61 288.5	79 193.4	81 095.3	72 894.3
Comunicaciones	4 317.3	4 667.7	4 855.0	2 747.6	3 076.4	3 713.7
Turismo	1 178.4	1 351.9	738.7	1 270.7	1 194.8	785.1
Ciencia, tecnología e innovación	3 958.0	4 034.9	5 361.4	7 445.9	6 752.9	6 141.7
Minería, manufacturas y construcción	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otras industrias y otros asuntos económicos	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Funciones de gobierno	30 292.7	31 054.1	21 252.2	29 339.4	33 567.6	30 167.0
Legislación	1 004.9	993.6	633.7	399.2	345.2	448.6
Justicia	7 304.9	10 309.0	3 461.6	4 539.6	1 897.1	6 075.0
Coordinación de la política de Gobierno	571.6	424.4	460.3	638.9	680.1	555.0
Relaciones exteriores	121.9	123.1	60.8	139.7	104.3	109.4
Asuntos financieros y hacendarios	31.2	4 447.5	70.8	30.5	57.8	162.7
Seguridad nacional	12 858.6	7 328.4	10 873.8	16 611.8	23 683.4	17 872.5
Asuntos de orden público y de seguridad interior	8 041.4	7 212.7	5 420.8	6 190.3	6 249.6	4 511.8
Otros servicios generales	358.0	215.6	270.2	789.5	550.2	432.0

**Inversión pública federal ejercida por clasificación funcional**  
**Serie anual de 2011 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.11  
2a. parte y última

Clasificación funcional	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>569 551.2</b>	<b>617 675.8</b>	<b>564 482.9</b>	<b>653 181.5</b>	<b>692 030.6</b>
Desarrollo social	188 000.4	216 533.5	211 868.4	227 646.1	223 885.6
Educación	15 558.7	16 018.3	16 102.3	16 604.3	16 130.0
Salud	13 464.5	15 833.2	10 512.3	21 292.4	15 871.9
Protección social	3 960.2	14 352.4	496.0	260.2	1 752.0
Vivienda y servicios a la comunidad	149 752.6	162 412.0	179 212.9	185 853.8	183 526.3
Protección ambiental	5 084.6	7 637.8	4 999.6	3 042.0	3 504.0
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	133.4	279.7	545.4	593.4	3 101.5
Otros asuntos sociales	46.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Funciones de desarrollo económico	357 086.5	378 959.6	313 171.5	376 675.2	404 555.2
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	4 241.2	4 568.2	3 118.7	37 870.3	1 654.8
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	5 541.3	5 040.1	4 515.8	4 254.0	7 642.8
Combustibles y energía	222 471.2	229 459.0	239 356.7	244 867.3	315 270.9
Transporte	64 043.8	60 741.3	51 877.9	51 241.2	77 897.6
Comunicaciones	1 549.1	527.0	168.2	271.6	380.6
Turismo	425.1	693.2	557.1	1 269.0	1 231.4
Ciencia, tecnología e innovación	2 354.3	2 323.1	165.1	139.3	240.6
Minería, manufacturas y construcción	0.0	0.0	0.0	0.0	231.5
Otras industrias y otros asuntos económicos	56 460.6	75 607.7	13 411.9	36 762.6	5.0
Funciones de gobierno	24 464.3	22 182.8	39 443.0	48 860.2	63 589.8
Legislación	416.7	225.1	108.1	172.5	300.7
Justicia	2 332.6	2 240.8	671.2	960.1	1 106.7
Coordinación de la política de Gobierno	211.9	316.6	32.9	40.7	101.9
Relaciones exteriores	131.9	139.8	160.4	127.1	130.8
Asuntos financieros y hacendarios	1.6	136.5	5.1	6.6	40.2
Seguridad nacional	16 534.0	14 297.6	33 339.7	42 449.3	55 107.7
Asuntos de orden público y de seguridad interior	4 482.8	4 486.2	4 614.4	4 805.2	6 070.5
Otros servicios generales	352.9	340.1	511.0	298.6	731.3

Nota: Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

a/ La información para 2020 corresponde al periodo comprendido de enero a noviembre del mismo año.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (21 de junio de 2022).

**Participaciones pagadas a las entidades federativas**  
**Serie anual de 1997 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.12  
1a. parte

Año	Total	Fondo general a/	Fondo de fomento municipal	Tenencia o uso de vehículos	Comercio exterior (Recaudación Federal)
1997	94 528.5	81 067.9	3 764.7	6 140.6	510.5
1998	113 578.2	96 215.3	4 479.4	7 017.7	624.5
1999	140 670.9	118 719.9	5 542.8	8 431.3	754.6
2000	178 136.2	151 121.8	7 055.2	8 986.8	972.4
2001	196 931.2	164 663.7	7 686.3	11 262.7	1 033.6
2002	214 909.8	182 736.4	8 521.0	12 808.1	1 069.8
2003	225 227.8	192 101.2	8 542.0	12 833.8	1 248.2
2004	239 890.2	201 673.7	9 894.3	13 652.0	1 346.3
2005	278 892.4	236 315.0	11 086.6	15 261.8	1 507.8
2006	329 337.3	277 515.0	13 023.5	18 813.6	1 771.2
2007	332 757.8	276 815.8	12 994.7	20 245.0	1 746.3
2008	423 454.9	332 598.3	16 558.2	21 100.2	2 228.2
2009	375 717.3	280 334.2	13 969.9	20 447.8	1 899.0
2010	437 327.6	332 308.0	16 566.7	19 093.0	2 253.1
2011	477 256.2	366 665.7	18 283.1	16 373.8	2 486.1
2012	494 264.5	391 207.5	19 508.4	3 020.1	2 647.9
2013	532 455.5	426 538.4	21 272.6	1 367.1	2 898.7
2014	584 904.3	466 283.6	23 257.7	802.9	3 163.0
2015	629 130.3	469 609.2	23 422.3	691.9	3 185.4
2016	693 777.6	504 518.7	25 166.4	327.2	3 422.6
2017	772 417.6	560 725.0	27 974.3	60.8	3 804.5
2018	844 045.2	609 869.7	30 428.5	27.8	4 137.0
2019	878 997.2	628 037.0	31 332.8	20.2	4 262.5
2020	843 545.3	610 070.7	30 449.5	23.3	4 142.4
2021 P/	917 232.6	663 273.6	33 092.1	14.0	4 499.2

**Participaciones pagadas a las entidades federativas**  
**Serie anual de 1997 a 2021**  
 Millones de pesos

Cuadro 21.12  
 2a. parte y última

Año	Adición sobre extracción de petróleo	Incentivos económicos b/	Producción y servicios IEPS c/	Automóviles nuevos (ISAN) d/	Otros e/
1997	55.8	641.1	1 670.9	677.0	ND
1998	34.6	797.0	2 218.8	2 190.9	ND
1999	31.0	883.4	2 889.3	3 418.6	ND
2000	84.6	1 015.0	3 909.9	4 990.4	ND
2001	92.8	4 588.2	2 925.5	4 678.4	ND
2002	63.7	1 528.7	3 632.3	4 549.7	ND
2003	98.0	2 428.6	3 586.1	4 390.0	ND
2004	141.5	3 693.5	4 483.9	5 005.0	ND
2005	204.1	3 995.2	4 910.8	5 611.1	ND
2006	253.6	6 275.9	5 246.5	6 438.1	ND
2007	197.1	7 447.3	6 052.0	7 259.6	ND
2008	370.1	8 111.8	6 558.7	6 727.7	29 201.8
2009	191.5	8 290.7	6 390.9	5 807.0	38 386.5
2010	255.8	8 414.8	7 185.3	6 518.8	44 732.2
2011	328.8	10 709.7	8 017.8	6 982.8	47 408.4
2012	370.3	10 930.4	9 078.4	7 857.7	49 643.8
2013	343.2	11 801.2	9 686.6	8 326.3	50 221.4
2014	317.0	11 964.4	10 407.4	8 578.7	60 129.6
2015	393.6	16 025.8	11 689.8	9 470.3	94 642.0
2016	258.6	19 914.7	11 651.7	11 353.0	117 164.7
2017	197.4	27 443.3	13 871.8	13 097.5	125 243.0
2018	230.2	29 268.1	13 850.2	13 636.6	142 597.1
2019	257.3	33 043.6	15 203.9	13 122.9	153 717.0
2020	218.8	24 566.7	13 622.3	11 086.2	149 365.4
2021 P/	174.9	36 455.1	15 038.4	14 129.9	150 555.3

Nota: La información como porcentaje del PIB, se presenta utilizando el PIB anual con base al cálculo trimestral base 2013.

a/ Incluye reserva de contingencia.

b/ Incluye fiscalización conjunta, vigilancia marítimo-terrestre y retribución por la importación definitiva de vehículos usados (2006).

c/ Hasta 2000 se refiere solo a tabacos, cervezas y bebidas alcohólicas; hasta 2005 se denominaba fondo de impuestos especiales.

d/ Incluye fondo de compensación de ISAN.

e/ Incluye fondo de fiscalización; fondo de extracción de hidrocarburos e IEPS sobre gasolinas artículo 2A; Fracción II; fondo de compensación de repecos e intermedios; y fondo ISR.

Fuente: SHCP. *Estadísticas Oportunas de Finanzas Públicas y Deuda Pública*. En: <https://www.gob.mx/hacienda> (27 de noviembre de 2021).

**Ingresos brutos estatales por rubro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
**Miles de pesos**

Cuadro 21.13  
1a. parte

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>254 742 222</b>	<b>323 403 932</b>	<b>394 595 070</b>	<b>451 916 636</b>	<b>494 251 765</b>	<b>561 029 979</b>
Impuestos	5 541 511	7 105 203	8 991 290	10 840 449	12 655 996	13 720 659
Cuotas y aportaciones de seguridad social	12 470 965	15 746 316	11 233 411	3 188 803	3 868 985	3 338 630
Contribuciones de mejoras	50 751	105 058	67 306	213 788	523 642	718 073
Derechos	4 904 872	6 153 512	7 798 876	9 803 505	11 574 921	12 976 005
Productos	5 222 384	6 296 922	4 983 132	4 329 884	3 188 123	2 973 175
Aprovechamientos	1 961 870	2 429 558	3 377 884	3 779 775	4 300 046	5 951 080
Participaciones federales	98 854 112	121 445 797	154 019 642	170 932 044	180 764 359	203 819 654
Aportaciones federales	117 895 287	155 093 369	196 021 319	233 229 661	253 488 852	290 645 697
Financiamiento	1 817 710	3 196 829	3 063 496	7 143 643	14 326 019	15 308 244
Disponibilidad inicial	2 343 074	3 466 454	4 094 983	6 947 138	6 798 638	6 099 687
Otros ingresos	3 679 686	2 364 914	943 731	1 507 947	2 762 185	5 479 076

Cuadro 21.13  
2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>616 367 067</b>	<b>697 515 127</b>	<b>805 174 297</b>	<b>894 122 447</b>	<b>1 057 098 519</b>	<b>1 150 380 940</b>
Impuestos	14 975 008	18 020 812	21 560 406	25 979 859	28 861 074	29 783 369
Cuotas y aportaciones de seguridad social	1 842 035	2 461 227	1 496 505	1 519 634	3 252 083	2 155 723
Contribuciones de mejoras	1 098 151	1 189 798	426 642	1 780 188	1 333 090	1 063 291
Derechos	15 362 806	16 825 175	18 305 553	20 467 099	22 524 713	21 999 604
Productos	3 391 287	5 675 229	9 661 282	5 662 195	7 527 618	5 309 304
Aprovechamientos	8 146 814	7 380 426	10 970 280	11 727 220	17 439 337	18 205 141
Participaciones federales	217 118 121	245 256 345	282 738 454	292 352 911	368 908 983	339 514 298
Aportaciones federales	326 435 893	365 658 010	407 621 603	440 403 344	529 251 205	612 106 098
Financiamiento	16 895 042	13 038 748	15 773 370	23 267 069	13 213 546	45 995 719
Disponibilidad inicial	5 229 241	8 261 044	14 287 052	23 062 199	23 374 873	32 686 606
Otros ingresos	5 872 669	13 748 312	22 333 150	47 900 727	41 411 998	41 561 788

**Ingresos brutos estatales por rubro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.13  
3a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>1 235 616 682</b>	<b>1 374 454 522</b>	<b>1 435 499 548</b>	<b>1 583 587 916</b>	<b>1 700 871 820</b>	<b>1 744 751 671</b>
Impuestos	34 064 983	43 525 188	54 390 867	62 546 248	72 150 452	75 496 250
Cuotas y aportaciones de seguridad social	0	0	0	0	16 276 414	17 279 149
Contribuciones de mejoras	1 012 149	1 344 077	1 446 419	1 241 568	1 299 669	1 060 186
Derechos	26 866 065	30 654 132	32 558 127	35 855 818	38 862 860	41 229 088
Productos	5 154 785	4 643 849	5 767 815	5 659 113	5 783 730	5 635 897
Aprovechamientos	17 861 404	19 910 129	18 259 843	30 839 258	37 570 219	31 543 487
Participaciones federales	382 676 996	424 574 599	444 446 345	477 028 739	515 459 218	548 124 726
Aportaciones federales	603 533 655	658 903 906	723 627 911	803 595 721	875 268 285	917 961 872
Financiamiento	85 306 483	117 755 890	69 188 309	95 032 245	73 593 318	54 705 202
Disponibilidad inicial	25 482 212	23 159 696	13 508 566	17 473 092	21 405 970	16 620 136
Otros ingresos	53 657 949	49 983 056	72 305 347	54 316 114	43 201 683	35 095 678

Cuadro 21.13  
4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>1 829 228 559</b>	<b>2 018 374 124</b>	<b>2 157 352 481</b>	<b>2 144 129 841</b>	<b>2 195 502 435</b>	<b>2 189 362 003</b>
Impuestos	82 125 684	90 127 336	95 533 807	104 949 402	105 188 410	121 992 565
Cuotas y aportaciones de seguridad social	18 150 880	19 517 891	20 543 801	21 833 258	24 014 043	22 762 859
Contribuciones de mejoras	1 308 379	1 643 360	1 329 158	1 360 624	1 159 795	1 735 033
Derechos	47 067 467	50 701 448	53 432 176	61 238 778	54 835 587	68 158 777
Productos	5 916 447	9 507 212	9 320 260	9 719 431	7 851 244	5 656 312
Aprovechamientos	30 080 986	32 756 696	28 952 403	27 371 619	20 399 596	22 639 581
Participaciones federales	607 885 914	676 503 019	747 842 645	786 691 069	757 732 239	824 498 217
Aportaciones federales	932 790 314	937 252 591	987 670 026	986 275 516	1 031 465 765	990 233 662
Financiamiento	53 937 804	149 717 065	163 919 881	106 673 606	166 761 357	105 082 133
Disponibilidad inicial	6 749 651	4 354 337	2 588 011	1 391 047	995 937	902 098
Otros ingresos	43 215 033	46 293 171	46 220 314	36 625 490	25 098 462	25 700 765

Nota: Excluye a la Ciudad de México, cuyos datos se presentan en el cuadro 21.15.

Fuente: INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México. Tabulados interactivos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (06 de enero de 2023).

**Ingresos brutos del sector central del gobierno de la Ciudad de México por rubro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.14  
1a. parte

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>41 798 625</b>	<b>46 897 493</b>	<b>56 676 153</b>	<b>62 171 150</b>	<b>68 486 239</b>	<b>69 945 789</b>
Impuestos	8 077 199	9 349 374	11 494 156	13 342 282	14 017 757	14 766 681
Contribuciones de mejoras	173 842	46 938	12 753	14 772	13 441	16 351
Derechos	6 701 983	8 540 784	9 590 252	9 441 590	10 569 136	9 460 401
Productos	1 585 657	1 732 724	1 239 575	1 280 371	893 515	674 899
Aprovechamientos	1 138 521	1 341 873	1 187 359	1 121 165	1 684 481	4 041 392
Participaciones federales	15 798 162	19 095 071	23 476 806	25 804 602	27 537 102	27 349 940
Aportaciones federales	2 132 910	2 148 308	3 130 293	5 963 848	6 034 674	8 160 342
Financiamiento	6 190 350	977 132	4 777 938	4 014 884	7 188 010	5 382 052
Disponibilidad inicial	0	3 665 290	1 767 022	1 187 637	548 124	93 731
Otros ingresos	0	0	0	0	0	0

Cuadro 21.14  
2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>73 148 594</b>	<b>79 623 633</b>	<b>94 753 262</b>	<b>101 176 820</b>	<b>116 511 030</b>	<b>119 644 492</b>
Impuestos	14 753 506	16 974 041	17 832 661	18 945 042	20 211 765	20 147 469
Contribuciones de mejoras	6 809	1 618	NS	93	159	252
Derechos	11 518 552	11 852 684	12 416 293	14 062 777	14 062 831	13 859 828
Productos	1 302 103	1 155 106	1 772 776	1 845 981	1 984 934	1 481 995
Aprovechamientos	4 840 826	4 982 274	4 262 233	2 934 951	5 059 594	4 130 237
Participaciones federales	29 235 546	34 829 009	43 886 042	43 352 968	51 972 911	46 715 301
Aportaciones federales	9 418 833	9 828 900	12 801 239	12 824 590	21 223 856	27 604 201
Financiamiento	1 782 440	0	538 112	0	1 893 584	1 950 000
Disponibilidad inicial	0	0	1 243 906	0	0	0
Otros ingresos	289 979	0	0	7 210 417	101 399	3 755 209



**Ingresos brutos del sector central del gobierno de la Ciudad de México por rubro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.14  
3a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>130 541 396</b>	<b>140 452 470</b>	<b>146 005 120</b>	<b>157 266 571</b>	<b>178 005 751</b>	<b>195 385 972</b>
Impuestos	24 241 892	27 027 603	35 058 491	35 967 199	42 804 492	48 049 046
Contribuciones de mejoras	0	0	814 647	678 296	0	0
Derechos	15 358 284	16 735 932	17 436 816	18 561 830	20 593 153	23 282 939
Productos	1 378 084	1 893 876	2 265 100	1 781 946	1 979 434	2 743 846
Aprovechamientos	5 526 068	6 636 499	4 511 729	2 261 061	2 700 756	5 228 998
Participaciones federales	52 600 854	56 318 618	56 162 853	64 701 231	72 863 225	73 153 066
Aportaciones federales	21 196 117	22 363 592	21 367 996	24 579 138	27 574 133	28 747 957
Financiamiento	5 393 584	4 096 218	5 368 774	4 779 051	4 312 619	4 595 662
Disponibilidad inicial	0	0	0	0	0	0
Otros ingresos	4 846 513	5 380 132	3 018 714	3 956 820	5 177 938	9 584 459

Cuadro 21.14  
4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>210 844 683</b>	<b>218 651 533</b>	<b>232 997 024</b>	<b>230 640 526</b>	<b>219 374 758</b>	<b>226 257 772</b>
Impuestos	50 906 587	54 034 313	58 185 652	58 800 054	55 966 146	60 623 630
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	22 489 314	23 556 554	25 617 262	24 851 233	21 493 797	22 797 726
Productos	2 812 070	3 759 563	5 962 323	3 469 452	2 441 221	1 958 114
Aprovechamientos	6 520 820	6 783 916	5 649 919	8 886 477	10 985 519	9 744 249
Participaciones federales	81 491 020	87 712 156	92 818 767	93 606 916	87 384 218	93 191 041
Aportaciones federales	35 102 466	29 126 765	29 061 304	29 424 989	31 906 856	24 771 508
Financiamiento	3 052 596	4 040 067	3 857 116	11 601 406	9 197 000	9 712 982
Disponibilidad inicial	0	0	0	0	0	0
Otros ingresos	8 469 812	9 638 200	11 844 681	0	0	0

Fuente: INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México. Tabulados interactivos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (06 de enero de 2023).

**Ingresos brutos municipales por rubro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
**Miles de pesos**

Cuadro 21.15  
1a. parte

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>50 584 531</b>	<b>70 163 441</b>	<b>85 349 433</b>	<b>100 851 627</b>	<b>122 343 321</b>	<b>135 875 467</b>
Impuestos	5 645 263	6 584 117	8 016 046	9 554 227	11 703 051	13 282 818
Cuotas y aportaciones de seguridad social	955 227	235 457	1 161 987	431 831	68 963	471 447
Contribuciones de mejoras	261 745	320 686	403 977	394 573	482 968	519 440
Derechos	2 960 859	3 733 514	4 528 701	5 330 809	6 387 932	7 428 253
Productos	1 366 648	1 575 318	1 511 158	1 646 975	1 738 584	1 903 051
Aprovechamientos	2 879 866	3 514 655	3 471 766	4 604 390	4 625 903	4 550 984
Participaciones federales	25 964 896	33 731 965	37 451 235	39 098 611	42 061 233	49 660 772
Aportaciones federales y estatales	5 498 365	13 443 010	21 200 972	30 599 499	41 238 826	42 641 124
Financiamiento	1 708 859	2 136 045	1 841 238	2 941 588	5 398 289	6 006 136
Disponibilidad inicial	1 186 232	2 133 627	3 208 935	3 479 661	4 473 646	5 745 568
Otros ingresos	2 156 572	2 755 046	2 553 417	2 769 464	4 163 925	3 665 872

Cuadro 21.15  
2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>149 586 119</b>	<b>165 669 232</b>	<b>192 598 013</b>	<b>204 840 411</b>	<b>256 058 206</b>	<b>272 985 818</b>
Impuestos	15 543 043	17 750 543	21 077 521	24 336 718	26 768 036	27 343 099
Cuotas y aportaciones de seguridad social	669 232	8 065	76 936	295 573	41 598	282 038
Contribuciones de mejoras	766 868	880 751	1 074 181	944 774	1 470 065	1 154 209
Derechos	8 528 877	9 456 835	10 632 373	11 784 782	12 498 367	12 335 353
Productos	2 224 869	2 535 380	2 770 158	3 268 166	3 989 847	2 992 912
Aprovechamientos	6 009 116	6 111 399	7 160 106	7 269 765	9 198 948	9 829 682
Participaciones federales	54 990 453	60 601 334	71 699 194	70 692 373	90 971 333	88 323 278
Aportaciones federales y estatales	43 673 179	48 995 454	54 618 144	61 136 401	82 330 525	93 207 073
Financiamiento	9 528 497	10 149 523	11 032 152	11 774 896	15 872 437	18 397 749
Disponibilidad inicial	3 684 568	3 534 191	5 823 074	6 257 082	5 113 597	8 848 575
Otros ingresos	3 967 417	5 645 755	6 634 175	7 079 880	7 803 453	10 271 850

**Ingresos brutos municipales por rubro**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.15  
3a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>280 901 109</b>	<b>312 084 524</b>	<b>312 359 762</b>	<b>335 398 345</b>	<b>377 509 722</b>	<b>390 297 991</b>
Impuestos	29 014 278	30 951 811	35 548 004	39 326 484	42 650 994	46 726 765
Cuotas y aportaciones de seguridad social	337 084	421 520	66 819	301 371	67 548	48 503
Contribuciones de mejoras	651 195	725 321	1 033 252	763 883	1 078 552	892 996
Derechos	12 462 457	14 138 983	15 775 762	18 411 069	18 653 259	21 009 272
Productos	2 936 181	2 974 541	2 825 889	3 232 939	3 703 562	3 172 268
Aprovechamientos	11 310 867	10 982 354	11 039 519	7 959 847	8 032 800	8 078 805
Participaciones federales	92 773 341	102 532 274	104 508 689	114 851 902	123 997 618	129 528 836
Aportaciones federales y estatales	96 088 056	112 480 580	112 625 581	121 272 368	145 784 435	149 960 482
Financiamiento	23 436 744	24 406 460	14 376 521	16 409 245	19 205 237	16 807 327
Disponibilidad inicial	4 157 363	4 084 053	5 309 767	4 426 489	9 041 168	6 223 307
Otros ingresos	7 733 544	8 386 628	9 249 958	8 442 749	5 294 550	7 849 430

Cuadro 21.15  
4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>409 511 642</b>	<b>443 552 650</b>	<b>455 090 055</b>	<b>479 998 348</b>	<b>498 056 028</b>	<b>490 660 602</b>
Impuestos	50 944 902	55 985 340	61 704 714	66 685 787	64 065 691	76 608 912
Cuotas y aportaciones de seguridad social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de mejoras	928 047	796 470	679 785	644 827	842 274	876 953
Derechos	22 863 925	25 437 944	27 043 353	29 712 922	26 953 493	31 497 548
Productos	3 338 419	4 046 390	5 049 440	5 263 568	3 891 489	3 746 025
Aprovechamientos	8 055 431	8 818 008	8 297 298	8 896 577	7 947 301	8 717 873
Participaciones federales	143 112 774	155 220 900	168 712 238	185 031 176	193 475 156	187 205 794
Aportaciones federales y estatales	159 307 642	170 299 836	163 363 077	169 715 506	176 303 893	162 749 076
Financiamiento	15 214 706	17 591 977	17 976 317	12 618 060	22 051 518	17 668 793
Disponibilidad inicial	2 889 187	2 172 355	105 795	3 292	0	0
Otros ingresos	2 856 609	3 183 430	2 158 038	1 426 632	2 525 213	1 589 627

Fuente: INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México. Tabulados interactivos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (06 de enero de 2023).

Egresos brutos estatales por objeto del gasto  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos

Cuadro 21.16  
1a. parte

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>254 742 222</b>	<b>323 403 932</b>	<b>394 595 070</b>	<b>451 916 636</b>	<b>494 251 765</b>	<b>561 029 979</b>
Servicios personales	69 355 669	85 368 295	103 599 779	109 645 540	123 473 359	141 564 347
Materiales y suministros	3 358 559	3 740 976	4 413 713	5 720 279	6 345 835	6 488 659
Servicios generales	6 804 563	8 168 954	10 218 876	11 935 981	14 023 439	15 166 628
Transferencias, asignaciones, sub- sidios y otras ayudas	89 618 712	112 657 583	148 252 045	185 511 578	200 248 882	218 237 711
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1 747 840	1 710 750	1 692 528	1 982 488	2 662 925	3 580 692
Inversión pública	18 612 454	23 750 799	30 430 908	34 113 204	36 327 077	41 587 014
Inversión financiera y otras provisiones	0	923 084	2 027 517	1 872 026	2 470 670	6 516 490
Recursos asignados a municipios	38 366 275	55 447 176	66 194 171	77 962 115	82 355 485	91 247 965
Deuda pública	6 647 083	7 160 177	7 806 255	8 445 040	13 204 330	19 411 974
Disponibilidad final	5 116 943	7 085 137	8 123 668	10 461 572	8 997 293	11 416 040
Otros egresos	15 114 125	17 391 001	11 835 610	4 266 816	4 142 470	5 812 457

Cuadro 21.16  
2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>616 367 067</b>	<b>697 515 127</b>	<b>805 174 297</b>	<b>894 122 447</b>	<b>1 057 098 519</b>	<b>1 150 380 940</b>
Servicios personales	154 238 212	174 155 226	188 054 929	198 115 924	227 879 921	244 918 096
Materiales y suministros	6 709 206	7 496 199	8 201 580	7 951 484	9 040 180	9 675 341
Servicios generales	16 723 862	18 190 364	21 431 136	23 782 793	28 347 667	30 827 808
Transferencias, asignaciones, sub- sidios y otras ayudas	244 119 773	278 404 923	325 952 927	372 814 712	449 843 491	487 504 930
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	2 623 423	4 507 742	6 380 227	4 665 608	6 176 980	7 724 703
Inversión pública	44 735 513	57 382 084	71 918 785	87 522 292	98 533 006	118 748 202
Inversión financiera y otras provisiones	5 989 449	5 890 229	5 195 343	4 856 716	6 452 182	3 682 368
Recursos asignados a municipios	97 985 241	109 229 017	125 161 676	133 470 867	164 412 778	167 185 908
Deuda pública	20 756 882	20 549 076	27 486 560	23 167 697	21 671 571	21 394 352
Disponibilidad final	14 830 506	18 793 990	22 943 877	33 187 566	37 782 388	49 948 842
Otros egresos	7 655 000	2 916 276	2 447 258	4 586 788	6 958 356	8 770 392

**Egresos brutos estatales por objeto del gasto**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.16  
3a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>1 235 616 682</b>	<b>1 374 454 522</b>	<b>1 435 499 548</b>	<b>1 583 587 916</b>	<b>1 700 871 820</b>	<b>1 744 751 671</b>
Servicios personales	262 316 772	288 422 886	311 160 311	335 494 062	367 781 857	390 076 741
Materiales y suministros	10 697 159	12 147 233	13 966 847	16 642 431	20 270 075	20 013 175
Servicios generales	33 684 238	38 805 303	47 965 780	51 847 046	58 282 079	60 604 118
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	536 422 040	582 490 550	641 645 614	698 913 926	756 929 371	798 246 778
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	5 728 209	8 863 663	10 817 847	7 834 190	10 487 608	9 664 008
Inversión pública	120 265 585	93 805 326	84 649 062	92 283 694	98 158 731	75 741 514
Inversión financiera y otras provisiones	5 987 947	7 515 270	7 056 580	6 754 605	8 425 054	12 285 598
Recursos asignados a municipios	174 837 906	201 676 606	209 049 405	228 850 428	249 896 039	268 044 171
Deuda pública	36 723 900	60 916 922	50 658 066	74 263 234	75 563 969	58 528 883
Disponibilidad final	36 276 474	58 857 034	35 984 133	63 727 974	53 568 600	50 996 374
Otros egresos	12 676 452	20 953 729	22 545 903	6 976 325	1 508 437	550 311

Cuadro 21.16  
4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>1 829 228 559</b>	<b>2 018 374 124</b>	<b>2 157 352 481</b>	<b>2 144 129 841</b>	<b>2 195 502 435</b>	<b>2 189 362 003</b>
Servicios personales	400 805 451	414 929 372	426 763 754	445 953 879	456 554 906	472 734 575
Materiales y suministros	21 295 470	21 198 272	23 809 345	22 294 710	21 125 925	20 643 365
Servicios generales	68 530 190	71 458 175	79 991 191	79 421 642	72 435 576	77 686 166
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	839 686 060	895 287 641	967 629 498	997 406 354	1 035 142 509	1 055 024 279
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	8 835 894	11 120 013	11 036 109	9 372 413	8 721 534	8 045 355
Inversión pública	75 116 452	74 634 603	86 824 405	55 582 901	59 587 259	71 636 479
Inversión financiera y otras provisiones	14 757 757	10 948 045	11 282 613	10 663 578	8 965 335	9 834 634
Recursos asignados a municipios	288 759 175	318 203 211	337 225 435	359 374 512	364 388 469	357 948 164
Deuda pública	66 269 545	161 467 440	174 485 473	108 744 406	145 682 376	96 388 556
Disponibilidad final	44 682 110	39 127 352	38 304 659	55 315 445	22 898 547	19 420 429
Otros egresos	490 455	0	0	0	0	0

Nota: Excluye a la Ciudad de México, cuyos datos se presentan en el cuadro 21.18.

Fuente: INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México. Tabulados interactivos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (06 de enero de 2023).

Egresos brutos del sector central del gobierno de la Ciudad de México  
por objeto del gasto  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos

Cuadro 21.17  
1a. parte

Concepto	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>41 798 625</b>	<b>46 897 493</b>	<b>56 676 153</b>	<b>62 171 150</b>	<b>68 486 239</b>	<b>69 945 789</b>
Servicios personales	7 509 384	9 451 610	10 903 205	11 687 697	14 001 993	12 440 435
Materiales y suministros	1 582 184	1 581 260	1 873 579	1 608 327	1 547 366	1 141 371
Servicios generales	4 966 291	5 579 449	7 118 893	6 770 057	5 931 742	3 383 013
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	7 381 444	9 197 275	12 369 129	13 194 560	14 506 795	14 444 368
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1 444 576	1 303 576	1 674 620	823 275	1 077 088	285 640
Inversión pública	1 853 292	1 627 684	1 706 572	1 234 839	1 957 061	1 203 906
Inversiones financieras y otras provisiones	0	4 000	0	77 500	64	298 655
Recursos asignados a delegaciones políticas y sector paraestatal	11 377 441	13 697 572	17 039 385	23 215 943	27 149 446	31 676 125
Deuda pública	2 018 724	2 688 046	2 803 133	3 003 127	2 220 953	4 782 298
Disponibilidad final	3 665 290	1 767 022	1 187 637	555 825	93 731	289 979

Cuadro 21.17  
2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>73 148 594</b>	<b>79 623 633</b>	<b>94 753 262</b>	<b>101 176 820</b>	<b>116 511 030</b>	<b>119 644 492</b>
Servicios personales	14 016 014	15 144 092	16 830 750	18 526 425	19 813 489	19 669 277
Materiales y suministros	1 309 717	1 594 892	1 977 115	2 229 177	3 035 353	3 079 822
Servicios generales	3 648 336	4 168 517	4 307 227	5 561 023	8 885 004	8 848 143
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	14 035 303	21 171 294	24 084 892	27 160 652	30 396 833	35 016 060
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	148 757	239 473	867 049	1 374 651	2 455 815	1 818 923
Inversión pública	1 053 467	763 772	1 579 817	2 905 813	6 214 738	5 464 364
Inversiones financieras y otras provisiones	192 461	0	0	185 635	0	35 010
Recursos asignados a delegaciones políticas y sector paraestatal	34 014 284	31 757 477	33 648 271	38 697 824	41 175 709	38 230 489
Deuda pública	4 420 642	4 784 115	8 200 465	3 604 985	3 856 159	6 511 662
Disponibilidad final	309 611	0	3 257 676	930 634	677 931	970 743

**Egresos brutos del sector central del gobierno de la Ciudad de México**  
**por objeto del gasto**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.17  
3a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>130 541 396</b>	<b>140 452 470</b>	<b>146 005 120</b>	<b>157 266 571</b>	<b>178 005 751</b>	<b>195 385 972</b>
Servicios personales	22 532 946	25 795 514	27 066 833	29 790 961	30 621 540	32 154 376
Materiales y suministros	3 049 042	3 187 138	3 269 489	3 860 027	4 602 608	4 512 991
Servicios generales	9 914 577	7 989 726	10 209 332	11 453 942	13 942 477	14 577 552
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	42 028 852	41 402 481	43 282 387	41 913 214	45 977 711	51 343 607
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1 319 021	1 384 729	1 578 577	1 242 372	2 925 934	2 566 421
Inversión pública	1 739 333	2 857 281	2 701 533	3 833 407	5 773 493	7 553 456
Inversiones financieras y otras provisiones	138 708	62 329	186 733	76 343	82 095	4 630 665
Recursos asignados a delegaciones políticas y sector paraestatal	41 553 665	46 058 190	46 344 521	56 287 089	60 695 499	65 128 747
Deuda pública	6 751 311	8 987 973	9 049 617	5 866 576	6 936 539	8 419 069
Disponibilidad final	1 513 942	2 727 106	2 316 098	2 942 640	6 447 855	4 499 087

Cuadro 21.17  
4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>210 844 683</b>	<b>218 651 533</b>	<b>232 997 024</b>	<b>230 640 526</b>	<b>219 374 758</b>	<b>226 257 772</b>
Servicios personales	34 161 573	34 516 974	36 730 061	37 977 024	32 185 289	35 301 228
Materiales y suministros	4 605 981	4 134 020	4 853 964	4 623 453	5 372 514	5 586 223
Servicios generales	16 611 212	14 955 425	17 873 713	15 652 981	12 944 894	14 035 029
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	55 806 214	66 021 904	66 621 534	62 816 878	58 793 700	61 633 813
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	4 057 556	1 849 592	2 743 969	1 116 351	1 317 267	321 497
Inversión pública	9 355 181	7 127 225	8 425 038	13 050 415	13 818 493	11 537 484
Inversiones financieras y otras provisiones	3 782 543	1 529 886	692 829	452 325	965 365	7 083
Recursos asignados a delegaciones políticas y sector paraestatal	68 990 744	74 721 676	81 864 958	83 842 246	80 978 177	84 442 104
Deuda pública	9 134 422	8 326 149	10 277 109	11 108 852	12 999 058	13 393 310
Disponibilidad final	4 339 257	5 468 682	2 913 848	0	0	0

Fuente: INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México. Tabulados interactivos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (06 de enero de 2023).

Egresos brutos municipales por objeto del gasto  
Serie anual de 1998 a 2021  
Miles de pesos

Cuadro 21.18  
1a. parte

Concepto	1998	1999	2000	2001 R/	2002	2003
<b>Total</b>	<b>50 584 531</b>	<b>70 163 441</b>	<b>85 349 433</b>	<b>100 851 627</b>	<b>122 343 321</b>	<b>135 875 467</b>
Servicios personales	15 442 091	20 040 990	25 948 038	29 780 160	37 732 188	42 886 409
Materiales y suministros	2 974 361	4 335 108	5 058 028	5 490 442	5 857 607	7 146 376
Servicios generales	7 422 516	9 447 449	11 056 250	11 653 952	14 029 636	15 124 949
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	5 725 551	9 740 654	10 005 784	14 211 422	15 071 312	13 256 624
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1 788 271	2 402 994	2 326 065	3 742 618	2 881 534	2 634 939
Inversión pública	9 161 275	14 526 634	19 951 616	24 240 421	31 991 257	37 483 263
Inversiones financieras y otras provisiones	65 186	159 015	220 266	147 065	76 930	99 518
Deuda pública	2 160 485	2 324 408	2 752 208	2 594 155	4 357 530	5 701 163
Disponibilidad final	3 288 935	4 290 640	4 470 951	5 824 510	8 591 036	6 654 071
Otros egresos	2 555 861	2 895 548	3 560 227	3 166 883	1 754 292	4 888 155

Cuadro 21.18  
2a. parte

Concepto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>149 586 119</b>	<b>165 669 232</b>	<b>192 598 013</b>	<b>204 840 411</b>	<b>256 058 206</b>	<b>272 985 818</b>
Servicios personales	49 178 855	55 417 425	62 348 367	69 653 177	78 450 956	84 265 001
Materiales y suministros	8 142 899	9 013 770	9 847 047	10 364 411	12 657 187	13 645 006
Servicios generales	16 923 624	19 412 107	21 842 906	24 874 239	29 876 385	30 555 908
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	14 249 763	15 135 422	16 256 886	17 970 439	22 915 606	23 604 757
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	3 392 139	4 282 118	4 077 097	4 116 962	7 020 376	5 189 347
Inversión pública	40 672 600	42 046 575	51 997 326	53 216 116	70 800 221	86 359 114
Inversiones financieras y otras provisiones	107 121	107 308	97 554	107 738	164 999	112 345
Deuda pública	6 523 260	8 010 948	12 442 330	10 620 197	11 549 672	12 528 231
Disponibilidad final	6 412 777	9 394 071	10 655 701	10 901 610	19 665 362	13 525 157
Otros egresos	3 983 079	2 849 488	3 032 798	3 015 522	2 957 442	3 200 952



**Egresos brutos municipales por objeto del gasto**  
**Serie anual de 1998 a 2021**  
Miles de pesos

Cuadro 21.18

3a. parte

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>280 901 109</b>	<b>312 084 524</b>	<b>312 359 762</b>	<b>335 398 345</b>	<b>377 509 722</b>	<b>390 297 991</b>
Servicios personales	87 628 271	96 703 460	106 994 333	113 944 325	122 802 180	131 246 038
Materiales y suministros	13 904 060	15 112 873	17 503 673	19 627 208	23 474 914	25 238 280
Servicios generales	32 331 987	36 031 106	40 514 029	45 998 691	53 014 214	55 586 536
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	28 364 812	32 315 092	31 820 981	29 778 830	34 594 248	34 774 651
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	5 211 794	5 331 281	4 749 602	6 008 580	7 535 144	5 692 831
Inversión pública	79 794 001	86 441 011	73 580 317	75 506 769	95 879 669	98 742 820
Inversiones financieras y otras provisiones	32 278	26 444	250 086	568 467	136 168	263 510
Deuda pública	16 510 267	16 678 094	15 692 462	15 106 577	16 660 504	17 806 667
Disponibilidad final	15 033 360	20 770 355	18 479 971	25 355 224	22 108 796	19 728 695
Otros egresos	2 090 279	2 674 808	2 774 307	3 503 672	1 303 885	1 217 963

Cuadro 21.18

4a. parte y última

Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>409 511 642</b>	<b>443 552 650</b>	<b>455 090 055</b>	<b>479 998 348</b>	<b>498 056 028</b>	<b>490 660 602</b>
Servicios personales	140 997 188	147 784 820	154 589 658	168 495 860	180 403 168	180 576 606
Materiales y suministros	28 348 785	31 517 855	33 539 298	38 133 112	40 310 091	40 657 279
Servicios generales	62 428 010	69 349 939	75 391 262	83 745 351	79 303 166	79 369 740
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	36 258 028	41 143 194	42 821 284	46 364 230	50 131 653	50 115 770
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	6 622 346	7 904 273	8 656 497	10 992 633	9 410 307	7 682 463
Inversión pública	95 922 315	106 884 257	106 219 242	95 796 597	107 946 893	100 959 934
Inversiones financieras y otras provisiones	140 374	8 351	99 959	63	0	4 673
Deuda pública	14 552 555	18 952 652	18 385 949	14 029 893	18 232 842	16 571 460
Disponibilidad final	22 813 936	19 325 122	14 517 408	21 717 057	11 863 875	14 191 469
Otros egresos	1 428 104	682 187	869 499	723 552	454 032	531 210

Fuente: INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México. Tabulados interactivos*. En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (06 de enero de 2023).

**Gasto federal autorizado para el Fondo de Desastres Naturales**  
**Serie anual de 1996 a 2021**  
Millones de pesos

Cuadro 21.19

Año	Gasto
1996	861.0
1997	2 520.0
1998	3 266.6
1999	6 968.8
2000	4 840.6
2001	825.3
2002	4 044.5
2003	1 764.8
2004	1 863.3
2005	8 529.6
2006	19 766.3
2007	29 096.0
2008	17 495.1
2009	5 531.6
2010	24 137.4
2011	41 816.2
2012	16 563.9
2013	21 752.0
2014	36 573.6
2015	16 420.5
2016	11 150.0
2017	28 600.9
2018	26 093.2
2019	14 675.5
2020	13 764.3
2021	14 564.7

Fuente: SHCP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2003</b>			
<b>Total</b>	<b>13 163 556</b>	<b>5 687 955</b>	<b>7 475 602</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 036 327</b>	<b>699 339</b>	<b>1 336 988</b>
Gobierno general	869 309	182 648	686 661
Gobierno central	261 275	61 490	199 785
Gobierno federal y órganos	202 835	47 058	155 777
Organismos descentralizados	58 440	14 432	44 008
Gobiernos estatales	393 765	53 524	340 241
Gobierno de la Ciudad de México	36 834	8 572	28 262
Gobierno de los estados	356 931	44 952	311 979
Gobiernos locales	76 430	25 247	51 182
Municipios	76 430	25 247	51 182
Seguridad social	137 839	42 387	95 452
Empresas Públicas	1 167 017	516 690	650 327
Control directo	1 050 246	478 159	572 087
Control indirecto	116 771	38 531	78 240
Sociedades financieras	49 048	12 171	36 877
Sociedades no financieras	67 723	26 360	41 363
<b>Sector privado</b>	<b>11 127 230</b>	<b>4 988 616</b>	<b>6 138 614</b>
<b>2004</b>			
<b>Total</b>	<b>14 865 241</b>	<b>6 427 222</b>	<b>8 438 019</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 401 495</b>	<b>818 819</b>	<b>1 582 676</b>
Gobierno general	926 958	203 580	723 378
Gobierno central	257 348	65 849	191 499
Gobierno federal y órganos	196 818	48 351	148 467
Organismos descentralizados	60 530	17 498	43 032
Gobiernos estatales	432 756	60 455	372 302
Gobierno de la Ciudad de México	40 958	10 279	30 678
Gobierno de los estados	391 798	50 175	341 623
Gobiernos locales	90 480	29 878	60 602
Municipios	90 480	29 878	60 602
Seguridad social	146 374	47 398	98 975
Empresas Públicas	1 474 537	615 239	859 298
Control directo	1 355 810	575 472	780 338
Control indirecto	118 727	39 767	78 960
Sociedades financieras	44 566	10 824	33 742
Sociedades no financieras	74 161	28 943	45 218
<b>Sector privado</b>	<b>12 463 746</b>	<b>5 608 403</b>	<b>6 855 343</b>
<b>2005</b>			
<b>Total</b>	<b>16 262 458</b>	<b>7 095 485</b>	<b>9 166 973</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 776 611</b>	<b>1 041 093</b>	<b>1 735 518</b>
Gobierno general	1 007 298	225 980	781 318
Gobierno central	268 735	70 565	198 169
Gobierno federal y órganos	204 696	52 205	152 491
Organismos descentralizados	64 039	18 360	45 678
Gobiernos estatales	483 252	70 304	412 948
Gobierno de la Ciudad de México	48 149	12 760	35 389
Gobierno de los estados	435 103	57 544	377 560
Gobiernos locales	100 485	33 196	67 289
Municipios	100 485	33 196	67 289
Seguridad social	154 826	51 915	102 911
Empresas Públicas	1 769 313	815 112	954 200
Control directo	1 625 684	770 798	854 886
Control indirecto	143 629	44 315	99 314
Sociedades financieras	59 981	10 747	49 234
Sociedades no financieras	83 648	33 567	50 081
<b>Sector privado</b>	<b>13 485 847</b>	<b>6 054 393</b>	<b>7 431 455</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2006</b>			
<b>Total</b>	<b>18 158 554</b>	<b>7 927 618</b>	<b>10 230 936</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 112 471</b>	<b>1 088 052</b>	<b>2 024 419</b>
Gobierno general	1 103 713	251 711	852 002
Gobierno central	291 512	79 211	212 301
Gobierno federal y órganos	222 679	59 451	163 228
Organismos descentralizados	68 833	19 760	49 073
Gobiernos estatales	534 314	77 474	456 840
Gobierno de la Ciudad de México	51 407	13 314	38 092
Gobierno de los estados	482 907	64 160	418 747
Gobiernos locales	109 881	36 811	73 070
Municipios	109 881	36 811	73 070
Seguridad social	168 007	58 216	109 791
Empresas Públicas	2 008 757	836 341	1 172 417
Control directo	1 853 926	788 147	1 065 778
Control indirecto	154 832	48 193	106 638
Sociedades financieras	62 630	11 789	50 841
Sociedades no financieras	92 202	36 404	55 798
<b>Sector privado</b>	<b>15 046 083</b>	<b>6 839 566</b>	<b>8 206 517</b>
<b>2007</b>			
<b>Total</b>	<b>19 675 152</b>	<b>8 607 979</b>	<b>11 067 173</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 404 193</b>	<b>1 227 581</b>	<b>2 176 612</b>
Gobierno general	1 201 391	274 936	926 455
Gobierno central	313 988	87 655	226 333
Gobierno federal y órganos	240 008	66 151	173 857
Organismos descentralizados	73 980	21 504	52 476
Gobiernos estatales	590 700	87 056	503 643
Gobierno de la Ciudad de México	56 543	15 515	41 028
Gobierno de los estados	534 157	71 541	462 615
Gobiernos locales	115 171	38 323	76 848
Municipios	115 171	38 323	76 848
Seguridad social	181 532	61 901	119 630
Empresas Públicas	2 202 802	952 645	1 250 158
Control directo	2 036 096	903 820	1 132 276
Control indirecto	166 707	48 825	117 882
Sociedades financieras	67 361	9 391	57 970
Sociedades no financieras	99 346	39 434	59 911
<b>Sector privado</b>	<b>16 270 958</b>	<b>7 380 398</b>	<b>8 890 561</b>
<b>2008</b>			
<b>Total</b>	<b>21 406 425</b>	<b>9 368 975</b>	<b>12 037 449</b>
<b>Sector público</b>	<b>4 001 072</b>	<b>1 533 343</b>	<b>2 467 729</b>
Gobierno general	1 329 465	307 861	1 021 605
Gobierno central	343 331	96 760	246 571
Gobierno federal y órganos	258 198	69 518	188 679
Organismos descentralizados	85 133	27 242	57 891
Gobiernos estatales	670 976	107 769	563 207
Gobierno de la Ciudad de México	64 609	20 534	44 075
Gobierno de los estados	606 367	87 235	519 132
Gobiernos locales	120 901	40 214	80 686
Municipios	120 901	40 214	80 686
Seguridad social	194 258	63 117	131 141
Empresas Públicas	2 671 607	1 225 482	1 446 124
Control directo	2 492 292	1 171 662	1 320 630
Control indirecto	179 315	53 821	125 494
Sociedades financieras	73 022	11 362	61 660
Sociedades no financieras	106 293	42 459	63 834
<b>Sector privado</b>	<b>17 405 353</b>	<b>7 835 632</b>	<b>9 569 720</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2009</b>			
<b>Total</b>	<b>20 541 506</b>	<b>8 882 596</b>	<b>11 658 911</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 522 713</b>	<b>1 279 031</b>	<b>2 243 682</b>
Gobierno general	1 454 758	340 997	1 113 761
Gobierno central	386 881	112 173	274 708
Gobierno federal y órganos	296 271	82 933	213 338
Organismos descentralizados	90 610	29 240	61 370
Gobiernos estatales	718 270	114 814	603 456
Gobierno de la Ciudad de México	68 971	20 802	48 169
Gobierno de los estados	649 299	94 012	555 287
Gobiernos locales	139 523	43 619	95 904
Municipios	139 523	43 619	95 904
Seguridad social	210 084	70 391	139 692
Empresas Públicas	2 067 954	938 033	1 129 921
Control directo	1 873 706	872 444	1 001 261
Control indirecto	194 249	65 589	128 660
Sociedades financieras	75 207	14 794	60 414
Sociedades no financieras	119 041	50 796	68 246
<b>Sector privado</b>	<b>17 018 794</b>	<b>7 603 565</b>	<b>9 415 229</b>
<b>2010</b>			
<b>Total</b>	<b>22 758 053</b>	<b>9 933 832</b>	<b>12 824 221</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 969 661</b>	<b>1 455 491</b>	<b>2 514 171</b>
Gobierno general	1 579 770	369 369	1 210 401
Gobierno central	407 026	116 208	290 818
Gobierno federal y órganos	311 685	87 660	224 025
Organismos descentralizados	95 341	28 548	66 793
Gobiernos estatales	781 338	124 839	656 499
Gobierno de la Ciudad de México	77 799	22 996	54 803
Gobierno de los estados	703 539	101 843	601 696
Gobiernos locales	160 286	49 212	111 074
Municipios	160 286	49 212	111 074
Seguridad social	231 119	79 109	152 010
Empresas Públicas	2 389 891	1 086 121	1 303 770
Control directo	2 191 490	1 019 880	1 171 610
Control indirecto	198 402	66 241	132 160
Sociedades financieras	74 008	14 450	59 558
Sociedades no financieras	124 394	51 792	72 602
<b>Sector privado</b>	<b>18 788 392</b>	<b>8 478 341</b>	<b>10 310 050</b>
<b>2011</b>			
<b>Total</b>	<b>25 143 612</b>	<b>10 982 864</b>	<b>14 160 748</b>
<b>Sector público</b>	<b>4 650 220</b>	<b>1 756 985</b>	<b>2 893 235</b>
Gobierno general	1 733 597	419 626	1 313 971
Gobierno central	445 042	132 814	312 227
Gobierno federal y órganos	336 511	97 140	239 371
Organismos descentralizados	108 530	35 674	72 856
Gobiernos estatales	859 672	143 394	716 278
Gobierno de la Ciudad de México	84 358	22 384	61 975
Gobierno de los estados	775 313	121 010	654 303
Gobiernos locales	170 397	50 909	119 488
Municipios	170 397	50 909	119 488
Seguridad social	258 486	92 509	165 977
Empresas Públicas	2 916 623	1 337 359	1 579 264
Control directo	2 689 339	1 265 996	1 423 343
Control indirecto	227 284	71 363	155 921
Sociedades financieras	93 509	15 587	77 922
Sociedades no financieras	133 775	55 776	77 999
<b>Sector privado</b>	<b>20 493 392</b>	<b>9 225 879</b>	<b>11 267 513</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>27 254 573</b>	<b>11 919 633</b>	<b>15 334 940</b>
<b>Sector público</b>	<b>4 933 138</b>	<b>1 867 326</b>	<b>3 065 812</b>
Gobierno general	1 900 595	464 267	1 436 328
Gobierno central	484 223	144 287	339 936
Gobierno federal y órganos	368 671	107 765	260 906
Organismos descentralizados	115 552	36 521	79 031
Gobiernos estatales	956 514	165 488	791 027
Gobierno de la Ciudad de México	89 354	23 692	65 661
Gobierno de los estados	867 161	141 796	725 365
Gobiernos locales	185 011	57 938	127 073
Municipios	185 011	57 938	127 073
Seguridad social	274 847	96 554	178 292
Empresas Públicas	3 032 543	1 403 059	1 629 484
Control directo	2 814 747	1 324 473	1 490 273
Control indirecto	217 796	78 586	139 211
Sociedades financieras	75 982	18 623	57 359
Sociedades no financieras	141 814	59 963	81 852
<b>Sector privado</b>	<b>22 321 435</b>	<b>10 052 307</b>	<b>12 269 128</b>
<b>2013</b>			
<b>Total</b>	<b>27 642 648</b>	<b>12 000 028</b>	<b>15 642 620</b>
<b>Sector público</b>	<b>4 941 086</b>	<b>1 925 528</b>	<b>3 015 558</b>
Gobierno general	2 000 069	493 224	1 506 845
Gobierno central	493 979	142 275	351 704
Gobierno federal y órganos	373 289	103 729	269 560
Organismos descentralizados	120 690	38 546	82 144
Gobiernos estatales	1 016 097	181 543	834 554
Gobierno de la Ciudad de México	99 525	28 194	71 331
Gobierno de los estados	916 572	153 350	763 222
Gobiernos locales	197 238	66 501	130 737
Municipios	197 238	66 501	130 737
Seguridad social	292 756	102 906	189 850
Empresas Públicas	2 941 018	1 432 305	1 508 713
Control directo	2 694 049	1 349 702	1 344 347
Control indirecto	246 969	82 603	164 366
Sociedades financieras	88 293	16 971	71 322
Sociedades no financieras	158 675	65 632	93 044
<b>Sector privado</b>	<b>22 701 562</b>	<b>10 074 500</b>	<b>12 627 062</b>
<b>2014</b>			
<b>Total</b>	<b>29 282 038</b>	<b>12 702 078</b>	<b>16 579 961</b>
<b>Sector público</b>	<b>5 145 490</b>	<b>1 974 254</b>	<b>3 171 236</b>
Gobierno general	2 152 070	550 592	1 601 477
Gobierno central	539 227	165 360	373 866
Gobierno federal y órganos	409 120	122 641	286 479
Organismos descentralizados	130 106	42 720	87 387
Gobiernos estatales	1 098 071	203 793	894 277
Gobierno de la Ciudad de México	105 993	34 200	71 793
Gobierno de los estados	992 078	169 594	822 484
Gobiernos locales	211 975	75 373	136 602
Municipios	211 975	75 373	136 602
Seguridad social	302 798	106 066	196 732
Empresas Públicas	2 993 421	1 423 662	1 569 759
Control directo	2 730 400	1 332 346	1 398 054
Control indirecto	263 021	91 315	171 705
Sociedades financieras	91 662	19 585	72 077
Sociedades no financieras	171 358	71 731	99 628
<b>Sector privado</b>	<b>24 136 548</b>	<b>10 727 824</b>	<b>13 408 724</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2015</b>			
<b>Total</b>	<b>30 934 881</b>	<b>13 435 867</b>	<b>17 499 014</b>
<b>Sector público</b>	<b>4 503 025</b>	<b>1 665 650</b>	<b>2 837 375</b>
Gobierno general	2 307 560	599 461	1 708 098
Gobierno central	592 659	188 147	404 511
Gobierno federal y órganos	451 859	142 129	309 730
Organismos descentralizados	140 800	46 018	94 781
Gobiernos estatales	1 183 262	218 459	964 803
Gobierno de la Ciudad de México	113 819	37 187	76 632
Gobierno de los estados	1 069 443	181 272	888 171
Gobiernos locales	210 866	79 589	131 278
Municipios	210 866	79 589	131 278
Seguridad social	320 773	113 267	207 506
Empresas Públicas	2 195 465	1 066 189	1 129 276
Control directo	1 919 268	972 809	946 459
Control indirecto	276 197	93 380	182 817
Sociedades financieras	96 404	20 144	76 260
Sociedades no financieras	179 793	73 236	106 557
<b>Sector privado</b>	<b>26 431 856</b>	<b>11 770 217</b>	<b>14 661 640</b>
<b>2016</b>			
<b>Total</b>	<b>33 694 478</b>	<b>14 823 787</b>	<b>18 870 690</b>
<b>Sector público</b>	<b>4 609 999</b>	<b>1 787 619</b>	<b>2 822 379</b>
Gobierno general	2 435 915	663 338	1 772 576
Gobierno central	635 181	216 104	419 077
Gobierno federal y órganos	467 725	149 626	318 099
Organismos descentralizados	167 456	66 478	100 979
Gobiernos estatales	1 236 115	243 104	993 011
Gobierno de la Ciudad de México	121 253	44 530	76 723
Gobierno de los estados	1 114 862	198 574	916 288
Gobiernos locales	228 950	87 907	141 043
Municipios	228 950	87 907	141 043
Seguridad social	335 668	116 223	219 445
Empresas Públicas	2 174 084	1 124 281	1 049 803
Control directo	1 861 909	1 024 849	837 060
Control indirecto	312 175	99 432	212 742
Sociedades financieras	118 933	20 188	98 745
Sociedades no financieras	193 241	79 244	113 997
<b>Sector privado</b>	<b>29 084 479</b>	<b>13 036 168</b>	<b>16 048 311</b>
<b>2017</b>			
<b>Total</b>	<b>37 209 611</b>	<b>16 487 547</b>	<b>20 722 064</b>
<b>Sector público</b>	<b>5 368 979</b>	<b>2 123 618</b>	<b>3 245 361</b>
Gobierno general	2 567 912	709 065	1 858 848
Gobierno central	649 841	217 686	432 155
Gobierno federal y órganos	479 115	151 724	327 390
Organismos descentralizados	170 726	65 961	104 765
Gobiernos estatales	1 313 863	266 207	1 047 656
Gobierno de la Ciudad de México	128 248	48 781	79 468
Gobierno de los estados	1 185 615	217 426	968 189
Gobiernos locales	246 638	98 399	148 238
Municipios	246 638	98 399	148 238
Seguridad social	357 570	126 773	230 797
Empresas Públicas	2 801 066	1 414 553	1 386 514
Control directo	2 464 699	1 309 633	1 155 066
Control indirecto	336 367	104 920	231 447
Sociedades financieras	135 811	21 515	114 297
Sociedades no financieras	200 556	83 406	117 150
<b>Sector privado</b>	<b>31 840 632</b>	<b>14 363 930</b>	<b>17 476 702</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2018</b>			
<b>Total</b>	<b>39 884 125</b>	<b>17 662 935</b>	<b>22 221 190</b>
<b>Sector público</b>	<b>5 890 292</b>	<b>2 388 031</b>	<b>3 502 261</b>
Gobierno general	2 741 388	779 505	1 961 884
Gobierno central	699 650	241 252	458 398
Gobierno federal y órganos	518 851	169 846	349 004
Organismos descentralizados	180 800	71 405	109 394
Gobiernos estatales	1 391 947	293 101	1 098 847
Gobierno de la Ciudad de México	138 459	52 499	85 960
Gobierno de los estados	1 253 488	240 602	1 012 887
Gobiernos locales	261 416	105 252	156 164
Municipios	261 416	105 252	156 164
Seguridad social	388 374	139 900	248 474
Empresas Públicas	3 148 904	1 608 526	1 540 378
Control directo	2 762 863	1 493 437	1 269 426
Control indirecto	386 041	115 089	270 952
Sociedades financieras	166 124	25 094	141 029
Sociedades no financieras	219 917	89 995	129 923
<b>Sector privado</b>	<b>33 993 833</b>	<b>15 274 905</b>	<b>18 718 929</b>
<b>2019</b>			
<b>Total</b>	<b>40 881 602</b>	<b>17 865 569</b>	<b>23 016 033</b>
<b>Sector público</b>	<b>5 845 862</b>	<b>2 160 531</b>	<b>3 685 331</b>
Gobierno general	2 801 006	767 302	2 033 704
Gobierno central	661 346	215 237	446 109
Gobierno federal y órganos	485 507	149 608	335 899
Organismos descentralizados	175 839	65 629	110 210
Gobiernos estatales	1 445 004	287 641	1 157 362
Gobierno de la Ciudad de México	133 586	47 778	85 808
Gobierno de los estados	1 311 417	239 863	1 071 554
Gobiernos locales	287 642	118 344	169 298
Municipios	287 642	118 344	169 298
Seguridad social	407 014	146 080	260 934
Empresas Públicas	3 044 856	1 393 229	1 651 627
Control directo	2 674 230	1 285 497	1 388 734
Control indirecto	370 626	107 732	262 894
Sociedades financieras	143 907	18 063	125 844
Sociedades no financieras	226 718	89 669	137 049
<b>Sector privado</b>	<b>35 035 740</b>	<b>15 705 038</b>	<b>19 330 702</b>
<b>2020</b>			
<b>Total</b>	<b>38 496 757</b>	<b>16 538 193</b>	<b>21 958 565</b>
<b>Sector público</b>	<b>5 470 784</b>	<b>1 835 571</b>	<b>3 635 213</b>
Gobierno general	2 944 175	773 505	2 170 670
Gobierno central	679 008	201 359	477 649
Gobierno federal y órganos	492 842	128 651	364 191
Organismos descentralizados	186 166	72 708	113 458
Gobiernos estatales	1 528 162	302 779	1 225 383
Gobierno de la Ciudad de México	132 697	44 461	88 237
Gobierno de los estados	1 395 464	258 318	1 137 146
Gobiernos locales	299 238	120 825	178 414
Municipios	299 238	120 825	178 414
Seguridad social	437 767	148 542	289 225
Empresas Públicas	2 526 609	1 062 066	1 464 543
Control directo	2 142 645	953 256	1 189 389
Control indirecto	383 964	108 811	275 154
Sociedades financieras	164 888	18 030	146 858
Sociedades no financieras	219 076	90 781	128 296
<b>Sector privado</b>	<b>33 025 973</b>	<b>14 702 622</b>	<b>18 323 352</b>
(Continúa)			



**Cuenta de producción por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.20

Sector Nivel institucional	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2021 P/ Total</b>	<b>43 191 564</b>	<b>18 966 124</b>	<b>24 225 440</b>
<b>Sector público</b>	<b>5 910 259</b>	<b>2 160 484</b>	<b>3 749 775</b>
Gobierno general	3 056 826	798 179	2 258 647
Gobierno central	702 545	213 844	488 701
Gobierno federal y órganos	511 082	144 802	366 280
Organismos descentralizados	191 463	69 042	122 421
Gobiernos estatales	1 605 430	320 910	1 284 520
Gobierno de la Ciudad de México	141 448	45 345	96 103
Gobierno de los estados	1 463 982	275 565	1 188 417
Gobiernos locales	303 516	123 822	179 695
Municipios	303 516	123 822	179 695
Seguridad social	445 334	139 603	305 731
Empresas Públicas	2 853 433	1 362 305	1 491 128
Control directo	2 457 898	1 237 923	1 219 975
Control indirecto	395 535	124 382	271 153
Sociedades financieras	151 753	22 234	129 520
Sociedades no financieras	243 781	102 148	141 633
<b>Sector privado</b>	<b>37 281 305</b>	<b>16 805 640</b>	<b>20 475 665</b>

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2003</b>			
<b>Total</b>	<b>2 036 327</b>	<b>699 339</b>	<b>1 336 988</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>869 309</b>	<b>182 648</b>	<b>686 661</b>
23 Construcción	29	4	25
31-33 Industrias manufactureras	1 816	1 694	121
51 Información en medios masivos	44	24	20
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	229	139	90
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	12 637	2 254	10 382
61 Servicios educativos	269 972	18 168	251 804
62 Servicios de salud y de asistencia social	159 515	45 290	114 225
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 986	781	3 205
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	421 082	114 295	306 788
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 167 017</b>	<b>516 690</b>	<b>650 327</b>
<b>No energéticos</b>	<b>162 720</b>	<b>50 882</b>	<b>111 838</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	720	356	365
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	34 587	14 397	20 189
31-33 Industrias manufactureras	6 328	4 189	2 139
43-46 Comercio	1 734	860	874
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	30 961	7 078	23 882
51 Información en medios masivos	3 080	815	2 265
52 Servicios financieros y de seguros	49 048	12 171	36 877
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	539	381	158
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	18 190	6 022	12 168
62 Servicios de salud y de asistencia social	8 644	2 686	5 958
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 888	1 926	6 962
<b>Energéticos</b>	<b>1 004 297</b>	<b>465 808</b>	<b>538 489</b>
<b>2004</b>			
<b>Total</b>	<b>2 401 495</b>	<b>818 819</b>	<b>1 582 676</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>926 958</b>	<b>203 580</b>	<b>723 378</b>
23 Construcción	28	3	25
31-33 Industrias manufactureras	1 816	1 621	195
51 Información en medios masivos	42	22	20
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	211	124	87
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	12 493	2 804	9 690
61 Servicios educativos	283 894	20 366	263 529
62 Servicios de salud y de asistencia social	173 927	52 888	121 039
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 003	934	3 069
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	450 542	124 817	325 725
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 474 537</b>	<b>615 239</b>	<b>859 298</b>
<b>No energéticos</b>	<b>169 853</b>	<b>54 170</b>	<b>115 684</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	852	425	427
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	36 659	15 087	21 572
31-33 Industrias manufactureras	7 008	5 067	1 941
43-46 Comercio	2 545	1 269	1 276
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	33 858	7 571	26 287
51 Información en medios masivos	3 509	762	2 747
52 Servicios financieros y de seguros	44 566	10 824	33 742
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	551	234	317
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	23 304	8 883	14 422
62 Servicios de salud y de asistencia social	7 688	1 964	5 724
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 313	2 083	7 230
<b>Energéticos</b>	<b>1 304 684</b>	<b>561 070</b>	<b>743 614</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2005</b>			
<b>Total</b>	<b>2 776 611</b>	<b>1 041 093</b>	<b>1 735 518</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 007 298</b>	<b>225 980</b>	<b>781 318</b>
23 Construcción	28	3	25
31-33 Industrias manufactureras	2 079	1 884	195
51 Información en medios masivos	52	25	26
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	201	117	85
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	13 184	2 690	10 494
61 Servicios educativos	314 752	22 746	292 005
62 Servicios de salud y de asistencia social	183 829	58 343	125 486
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 151	955	3 196
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	489 022	139 216	349 806
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 769 313</b>	<b>815 112</b>	<b>954 200</b>
<b>No energéticos</b>	<b>198 284</b>	<b>59 207</b>	<b>139 078</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	976	474	502
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	43 476	18 045	25 431
31-33 Industrias manufactureras	7 963	5 974	1 989
43-46 Comercio	1 983	1 213	770
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	37 200	8 101	29 098
51 Información en medios masivos	3 353	793	2 560
52 Servicios financieros y de seguros	59 981	10 747	49 234
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	812	364	447
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	24 247	8 281	15 965
62 Servicios de salud y de asistencia social	8 614	2 962	5 652
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 681	2 251	7 429
<b>Energéticos</b>	<b>1 571 028</b>	<b>755 906</b>	<b>815 123</b>
<b>2006</b>			
<b>Total</b>	<b>3 112 471</b>	<b>1 088 052</b>	<b>2 024 419</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 103 713</b>	<b>251 711</b>	<b>852 002</b>
23 Construcción	32	4	27
31-33 Industrias manufactureras	2 067	1 806	262
51 Información en medios masivos	52	22	30
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	209	120	89
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	12 970	2 508	10 462
61 Servicios educativos	345 302	24 322	320 980
62 Servicios de salud y de asistencia social	195 369	62 322	133 047
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 942	1 309	3 633
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	542 770	159 298	383 472
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 008 757</b>	<b>836 341</b>	<b>1 172 417</b>
<b>No energéticos</b>	<b>223 502</b>	<b>66 071</b>	<b>157 431</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	978	452	526
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	46 384	18 966	27 417
31-33 Industrias manufactureras	10 003	7 288	2 714
43-46 Comercio	2 302	1 242	1 060
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	40 715	9 127	31 588
51 Información en medios masivos	3 734	823	2 911
52 Servicios financieros y de seguros	62 630	11 789	50 841
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 496	823	674
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	31 554	10 077	21 477
62 Servicios de salud y de asistencia social	12 139	3 051	9 088
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 567	2 432	9 134
<b>Energéticos</b>	<b>1 785 255</b>	<b>770 270</b>	<b>1 014 986</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2007</b>			
<b>Total</b>	<b>3 404 193</b>	<b>1 227 581</b>	<b>2 176 612</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 201 391</b>	<b>274 936</b>	<b>926 455</b>
23 Construcción	34	5	29
31-33 Industrias manufactureras	2 051	1 945	106
51 Información en medios masivos	57	27	31
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	178	84	94
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	14 914	3 573	11 341
61 Servicios educativos	374 303	26 639	347 664
62 Servicios de salud y de asistencia social	206 515	62 757	143 759
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 378	1 223	4 154
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	597 962	178 684	419 278
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 202 802</b>	<b>952 645</b>	<b>1 250 158</b>
<b>No energéticos</b>	<b>233 039</b>	<b>60 512</b>	<b>172 527</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 173	521	652
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	47 588	19 746	27 842
31-33 Industrias manufactureras	11 813	8 070	3 743
43-46 Comercio	2 682	1 456	1 225
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	44 638	9 832	34 807
51 Información en medios masivos	4 219	984	3 235
52 Servicios financieros y de seguros	67 361	9 391	57 970
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	948	588	360
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	25 327	3 619	21 709
62 Servicios de salud y de asistencia social	13 805	3 417	10 389
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 485	2 889	10 596
<b>Energéticos</b>	<b>1 969 763</b>	<b>892 133</b>	<b>1 077 630</b>
<b>2008</b>			
<b>Total</b>	<b>4 001 072</b>	<b>1 533 343</b>	<b>2 467 729</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 329 465</b>	<b>307 861</b>	<b>1 021 605</b>
23 Construcción	34	5	29
31-33 Industrias manufactureras	1 934	1 810	124
51 Información en medios masivos	235	94	141
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	203	92	112
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	16 784	4 401	12 382
61 Servicios educativos	412 190	31 086	381 104
62 Servicios de salud y de asistencia social	241 406	76 047	165 359
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 769	1 681	4 088
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	650 910	192 644	458 265
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 671 607</b>	<b>1 225 482</b>	<b>1 446 124</b>
<b>No energéticos</b>	<b>254 409</b>	<b>70 514</b>	<b>183 895</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 329	567	762
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	50 560	19 773	30 787
31-33 Industrias manufactureras	12 898	9 944	2 954
43-46 Comercio	2 904	1 523	1 381
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	43 848	10 449	33 399
51 Información en medios masivos	4 009	862	3 146
52 Servicios financieros y de seguros	73 022	11 362	61 660
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 797	954	844
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	34 690	8 207	26 483
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 862	3 788	12 074
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 489	3 085	10 404
<b>Energéticos</b>	<b>2 417 198</b>	<b>1 154 968</b>	<b>1 262 230</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2009</b>			
<b>Total</b>	<b>3 522 713</b>	<b>1 279 031</b>	<b>2 243 682</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 454 758</b>	<b>340 997</b>	<b>1 113 761</b>
23 Construcción	36	5	30
31-33 Industrias manufactureras	2 748	2 623	125
51 Información en medios masivos	246	109	137
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	191	80	111
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	18 006	4 542	13 464
61 Servicios educativos	438 489	34 758	403 731
62 Servicios de salud y de asistencia social	262 554	83 092	179 463
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 450	1 997	4 453
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	726 038	213 792	512 247
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 067 954</b>	<b>938 033</b>	<b>1 129 921</b>
<b>No energéticos</b>	<b>268 158</b>	<b>82 072</b>	<b>186 086</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 753	617	1 136
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	58 088	24 168	33 921
31-33 Industrias manufactureras	13 579	10 709	2 870
43-46 Comercio	3 085	1 835	1 249
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	45 042	10 728	34 314
51 Información en medios masivos	4 440	971	3 469
52 Servicios financieros y de seguros	75 207	14 794	60 414
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 545	1 568	977
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	34 979	9 921	25 058
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 874	3 641	12 232
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 565	3 120	10 445
<b>Energéticos</b>	<b>1 799 796</b>	<b>855 961</b>	<b>943 835</b>
<b>2010</b>			
<b>Total</b>	<b>3 969 661</b>	<b>1 455 491</b>	<b>2 514 171</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 579 770</b>	<b>369 369</b>	<b>1 210 401</b>
23 Construcción	33	3	30
31-33 Industrias manufactureras	2 506	2 377	129
51 Información en medios masivos	263	108	155
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	216	107	109
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	21 044	4 937	16 107
61 Servicios educativos	463 693	34 168	429 525
62 Servicios de salud y de asistencia social	291 739	92 224	199 515
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 136	2 322	5 814
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	792 140	233 124	559 016
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 389 891</b>	<b>1 086 121</b>	<b>1 303 770</b>
<b>No energéticos</b>	<b>276 426</b>	<b>82 500</b>	<b>193 926</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 745	637	1 108
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	61 553	25 656	35 897
31-33 Industrias manufactureras	15 074	11 786	3 288
43-46 Comercio	3 385	1 925	1 459
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	47 644	11 363	36 281
51 Información en medios masivos	4 423	907	3 515
52 Servicios financieros y de seguros	74 008	14 450	59 558
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 650	1 589	1 061
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	35 383	7 518	27 865
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 872	3 415	12 457
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	14 689	3 254	11 435
<b>Energéticos</b>	<b>2 113 466</b>	<b>1 003 621</b>	<b>1 109 844</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2011</b>			
<b>Total</b>	<b>4 650 220</b>	<b>1 756 985</b>	<b>2 893 235</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 733 597</b>	<b>419 626</b>	<b>1 313 971</b>
23 Construcción	35	4	31
31-33 Industrias manufactureras	3 110	2 983	126
51 Información en medios masivos	326	156	170
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	252	135	117
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	22 048	5 780	16 268
61 Servicios educativos	501 730	39 759	461 971
62 Servicios de salud y de asistencia social	336 540	109 394	227 146
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 427	2 656	5 772
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	861 128	258 759	602 369
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 916 623</b>	<b>1 337 359</b>	<b>1 579 264</b>
<b>No energéticos</b>	<b>306 746</b>	<b>86 560</b>	<b>220 186</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 671	559	1 113
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	72 932	30 338	42 593
31-33 Industrias manufactureras	14 490	11 463	3 027
43-46 Comercio	3 370	2 029	1 342
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	50 139	11 587	38 552
51 Información en medios masivos	4 918	777	4 140
52 Servicios financieros y de seguros	93 509	15 587	77 922
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 480	989	491
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	35 265	6 541	28 724
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 609	3 366	12 243
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 364	3 325	10 040
<b>Energéticos</b>	<b>2 609 877</b>	<b>1 250 799</b>	<b>1 359 078</b>
<b>2012</b>			
<b>Total</b>	<b>4 933 138</b>	<b>1 867 326</b>	<b>3 065 812</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 900 595</b>	<b>464 267</b>	<b>1 436 328</b>
23 Construcción	35	3	32
31-33 Industrias manufactureras	2 213	2 077	137
51 Información en medios masivos	633	394	240
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	242	129	114
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	22 076	5 907	16 169
61 Servicios educativos	553 624	42 271	511 354
62 Servicios de salud y de asistencia social	362 532	117 638	244 894
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 448	3 245	6 203
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	949 790	292 605	657 184
<b>Empresas públicas</b>	<b>3 032 543</b>	<b>1 403 059</b>	<b>1 629 484</b>
<b>No energéticos</b>	<b>309 738</b>	<b>97 042</b>	<b>212 696</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 713	605	1 108
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	76 006	31 636	44 370
31-33 Industrias manufactureras	16 800	13 572	3 229
43-46 Comercio	3 634	2 162	1 472
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	52 303	12 729	39 574
51 Información en medios masivos	5 883	1 450	4 433
52 Servicios financieros y de seguros	75 982	18 623	57 359
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	247	108	139
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	45 081	9 440	35 640
62 Servicios de salud y de asistencia social	18 651	3 574	15 076
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 439	3 142	10 297
<b>Energéticos</b>	<b>2 722 805</b>	<b>1 306 017</b>	<b>1 416 788</b>
(Continúa)			

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica		Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2013</b>				
<b>Total</b>		<b>4 941 086</b>	<b>1 925 528</b>	<b>3 015 558</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>2 000 069</b>	<b>493 224</b>	<b>1 506 845</b>
23	Construcción	16 065	9 357	6 708
31-33	Industrias manufactureras	2 796	2 668	128
51	Información en medios masivos	659	396	263
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	228	111	117
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	21 308	5 634	15 674
61	Servicios educativos	580 863	43 784	537 079
62	Servicios de salud y de asistencia social	416 381	148 162	268 219
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 765	2 784	6 980
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	952 005	280 329	671 676
<b>Empresas públicas</b>		<b>2 941 018</b>	<b>1 432 305</b>	<b>1 508 713</b>
<b>No energéticos</b>		<b>342 558</b>	<b>100 876</b>	<b>241 682</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 831	649	1 182
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	82 869	34 422	48 448
31-33	Industrias manufactureras	14 723	11 758	2 964
43-46	Comercio	3 957	2 348	1 609
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	61 608	15 764	45 844
51	Información en medios masivos	5 695	1 783	3 912
52	Servicios financieros y de seguros	88 293	16 971	71 322
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 826	791	2 036
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	46 967	10 086	36 881
62	Servicios de salud y de asistencia social	19 568	3 528	16 041
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	14 220	2 777	11 443
<b>Energéticos</b>		<b>2 598 460</b>	<b>1 331 429</b>	<b>1 267 031</b>
<b>2014</b>				
<b>Total</b>		<b>5 145 490</b>	<b>1 974 254</b>	<b>3 171 236</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>2 152 070</b>	<b>550 592</b>	<b>1 601 477</b>
23	Construcción	19 073	11 038	8 035
31-33	Industrias manufactureras	2 942	2 799	143
51	Información en medios masivos	893	595	297
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	318	194	124
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	24 586	6 969	17 616
61	Servicios educativos	618 692	46 549	572 143
62	Servicios de salud y de asistencia social	438 982	156 894	282 088
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 187	2 838	7 349
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 036 398	322 717	713 682
<b>Empresas públicas</b>		<b>2 993 421</b>	<b>1 423 662</b>	<b>1 569 759</b>
<b>No energéticos</b>		<b>370 735</b>	<b>112 493</b>	<b>258 242</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 244	927	1 317
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	88 230	36 810	51 420
31-33	Industrias manufactureras	17 551	13 905	3 647
43-46	Comercio	4 714	3 062	1 652
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	67 257	17 641	49 615
51	Información en medios masivos	6 001	1 672	4 329
52	Servicios financieros y de seguros	91 662	19 585	72 077
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	3 930	844	3 085
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	56 066	11 313	44 753
62	Servicios de salud y de asistencia social	19 598	3 534	16 064
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	13 482	3 200	10 282
<b>Energéticos</b>		<b>2 622 686</b>	<b>1 311 169</b>	<b>1 311 517</b>

(Continúa)



**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2015</b>			
<b>Total</b>	<b>4 503 025</b>	<b>1 665 650</b>	<b>2 837 375</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 307 560</b>	<b>599 461</b>	<b>1 708 098</b>
23 Construcción	21 090	12 844	8 247
31-33 Industrias manufactureras	2 862	2 708	155
51 Información en medios masivos	1 153	774	379
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	412	288	125
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	26 833	7 701	19 132
61 Servicios educativos	667 470	50 691	616 778
62 Servicios de salud y de asistencia social	473 781	166 424	307 357
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 575	3 365	8 210
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 102 383	354 666	747 716
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 195 465</b>	<b>1 066 189</b>	<b>1 129 276</b>
<b>No energéticos</b>	<b>388 663</b>	<b>116 225</b>	<b>272 438</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 380	797	1 583
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	94 157	39 217	54 940
31-33 Industrias manufactureras	17 645	13 980	3 665
43-46 Comercio	5 197	3 594	1 603
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	71 104	17 901	53 202
51 Información en medios masivos	4 996	1 549	3 446
52 Servicios financieros y de seguros	96 404	20 144	76 260
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6 619	953	5 666
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	56 551	11 131	45 420
62 Servicios de salud y de asistencia social	19 540	3 271	16 269
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	14 070	3 688	10 383
<b>Energéticos</b>	<b>1 806 802</b>	<b>949 964</b>	<b>856 838</b>
<b>2016</b>			
<b>Total</b>	<b>4 609 999</b>	<b>1 787 619</b>	<b>2 822 379</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 435 915</b>	<b>663 338</b>	<b>1 772 576</b>
23 Construcción	20 543	12 550	7 993
31-33 Industrias manufactureras	3 331	3 171	161
51 Información en medios masivos	1 267	844	423
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	515	397	118
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	28 335	7 956	20 380
61 Servicios educativos	693 085	56 875	636 210
62 Servicios de salud y de asistencia social	504 120	178 438	325 682
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	12 009	3 364	8 645
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 172 709	399 743	772 966
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 174 084</b>	<b>1 124 281</b>	<b>1 049 803</b>
<b>No energéticos</b>	<b>421 833</b>	<b>123 117</b>	<b>298 717</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 637	1 133	1 504
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	101 543	42 315	59 228
31-33 Industrias manufactureras	18 799	14 793	4 006
43-46 Comercio	5 343	3 610	1 732
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	82 838	21 925	60 913
51 Información en medios masivos	6 302	1 689	4 613
52 Servicios financieros y de seguros	118 933	20 188	98 745
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	5 396	556	4 840
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	47 448	9 666	37 782
62 Servicios de salud y de asistencia social	18 327	3 011	15 316
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	14 267	4 231	10 036
<b>Energéticos</b>	<b>1 752 250</b>	<b>1 001 164</b>	<b>751 086</b>
(Continúa)			



**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica		Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2017</b>				
<b>Total</b>		<b>5 368 979</b>	<b>2 123 618</b>	<b>3 245 361</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>2 567 912</b>	<b>709 065</b>	<b>1 858 848</b>
23	Construcción	20 775	12 708	8 067
31-33	Industrias manufactureras	3 255	3 083	172
51	Información en medios masivos	1 273	899	374
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	441	318	123
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	28 816	7 387	21 429
61	Servicios educativos	722 280	61 752	660 528
62	Servicios de salud y de asistencia social	542 899	190 276	352 622
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 401	2 970	8 431
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 236 773	429 672	807 101
<b>Empresas públicas</b>		<b>2 801 066</b>	<b>1 414 553</b>	<b>1 386 514</b>
<b>No energéticos</b>		<b>449 647</b>	<b>130 157</b>	<b>319 489</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 118	1 129	988
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción			62 714
31-33	Industrias manufactureras	107 898	45 184	62 714
43-46	Comercio	20 206	16 088	4 118
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	4 606	3 471	1 135
51	Información en medios masivos	88 009	23 755	64 254
52	Servicios financieros y de seguros	5 530	1 750	3 780
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	135 811	21 515	114 297
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	4 982	536	4 447
62	Servicios de salud y de asistencia social	48 425	9 892	38 534
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	18 114	2 961	15 153
		13 948	3 878	10 070
<b>Energéticos</b>		<b>2 351 420</b>	<b>1 284 395</b>	<b>1 067 024</b>
<b>2018</b>				
<b>Total</b>		<b>5 890 292</b>	<b>2 388 031</b>	<b>3 502 261</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>2 741 388</b>	<b>779 505</b>	<b>1 961 884</b>
23	Construcción	22 159	14 030	8 129
31-33	Industrias manufactureras	2 577	2 388	189
51	Información en medios masivos	1 214	815	399
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	525	400	125
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	29 210	7 320	21 890
61	Servicios educativos	753 180	68 202	684 978
62	Servicios de salud y de asistencia social	584 254	207 716	376 538
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	12 688	3 563	9 125
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 335 582	475 071	860 510
<b>Empresas públicas</b>		<b>3 148 904</b>	<b>1 608 526</b>	<b>1 540 378</b>
<b>No energéticos</b>		<b>512 029</b>	<b>143 416</b>	<b>368 613</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 148	866	1 282
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción			68 151
31-33	Industrias manufactureras	117 361	49 210	68 151
43-46	Comercio	22 195	17 665	4 530
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	4 897	3 914	983
51	Información en medios masivos	95 087	24 654	70 434
52	Servicios financieros y de seguros	6 568	2 444	4 124
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	166 124	25 094	141 029
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	5 631	567	5 064
62	Servicios de salud y de asistencia social	58 157	11 839	46 318
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	19 062	3 399	15 663
		14 800	3 766	11 034
<b>Energéticos</b>		<b>2 636 875</b>	<b>1 465 110</b>	<b>1 171 765</b>
<b>(Continúa)</b>				

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica	Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2019</b>			
<b>Total</b>	<b>5 845 862</b>	<b>2 160 531</b>	<b>3 685 331</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 801 006</b>	<b>767 302</b>	<b>2 033 704</b>
23 Construcción	22 608	15 501	7 107
31-33 Industrias manufactureras	3 500	3 306	193
51 Información en medios masivos	740	305	435
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	390	282	108
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	28 704	6 405	22 299
61 Servicios educativos	782 204	67 987	714 217
62 Servicios de salud y de asistencia social	617 291	215 538	401 752
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	12 175	3 214	8 960
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 333 396	454 764	878 632
<b>Empresas públicas</b>	<b>3 044 856</b>	<b>1 393 229</b>	<b>1 651 627</b>
<b>No energéticos</b>	<b>491 285</b>	<b>135 426</b>	<b>355 859</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 541	922	1 619
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	123 490	51 883	71 608
31-33 Industrias manufactureras	19 717	16 093	3 624
43-46 Comercio	12 324	4 039	8 286
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	97 334	26 097	71 237
51 Información en medios masivos	6 569	2 120	4 449
52 Servicios financieros y de seguros	143 907	18 063	125 844
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	148	24	124
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	53 492	10 661	42 830
62 Servicios de salud y de asistencia social	16 310	2 189	14 121
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	15 452	3 335	12 117
<b>Energéticos</b>	<b>2 553 571</b>	<b>1 257 803</b>	<b>1 295 769</b>
<b>2020</b>			
<b>Total</b>	<b>5 470 784</b>	<b>1 835 571</b>	<b>3 635 213</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 944 175</b>	<b>773 505</b>	<b>2 170 670</b>
23 Construcción	25 911	18 927	6 983
31-33 Industrias manufactureras	3 101	2 918	183
51 Información en medios masivos	717	294	423
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	314	204	110
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	28 198	5 976	22 222
61 Servicios educativos	797 843	65 140	732 703
62 Servicios de salud y de asistencia social	709 669	239 661	470 007
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 330	2 636	8 694
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 367 093	437 748	929 345
<b>Empresas públicas</b>	<b>2 526 609</b>	<b>1 062 066</b>	<b>1 464 543</b>
<b>No energéticos</b>	<b>516 893</b>	<b>137 125</b>	<b>379 767</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	2 371	821	1 549
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	128 382	53 893	74 488
31-33 Industrias manufactureras	18 750	14 665	4 084
43-46 Comercio	12 853	4 676	8 177
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	81 522	23 716	57 805
51 Información en medios masivos	6 857	2 782	4 074
52 Servicios financieros y de seguros	164 888	18 030	146 858
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0	0	0
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	72 433	13 724	58 709
62 Servicios de salud y de asistencia social	17 226	2 437	14 789
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 613	2 380	9 233
<b>Energéticos</b>	<b>2 009 717</b>	<b>924 941</b>	<b>1 084 775</b>
<b>(Continúa)</b>			

**Cuenta de producción por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.21

Sector de actividad económica		Producción bruta (A)	Consumo intermedio (B)	Valor agre- gado bruto (C=A-B)
<b>2021 P/ Total</b>		<b>5 910 259</b>	<b>2 160 484</b>	<b>3 749 775</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>3 056 826</b>	<b>798 179</b>	<b>2 258 647</b>
23	Construcción	27 746	21 049	6 698
31-33	Industrias manufactureras	3 424	3 235	189
51	Información en medios masivos	787	367	421
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	312	196	115
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	30 241	5 946	24 295
61	Servicios educativos	834 826	65 762	769 064
62	Servicios de salud y de asistencia social	737 558	239 068	498 490
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	12 122	2 998	9 125
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	1 409 810	459 559	950 250
<b>Empresas públicas</b>		<b>2 853 433</b>	<b>1 362 305</b>	<b>1 491 128</b>
<b>No energéticos</b>		<b>552 568</b>	<b>158 962</b>	<b>393 606</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	3 004	1 086	1 918
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	133 136	55 637	77 499
31-33	Industrias manufactureras	23 951	18 844	5 107
43-46	Comercio	12 218	5 682	6 536
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	96 038	27 012	69 026
51	Información en medios masivos	7 696	2 815	4 881
52	Servicios financieros y de seguros	151 753	22 234	129 520
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0	0	0
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	89 261	19 366	69 895
62	Servicios de salud y de asistencia social	20 787	3 187	17 600
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	14 722	3 098	11 624
<b>Energéticos</b>		<b>2 300 865</b>	<b>1 203 343</b>	<b>1 097 522</b>

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

## Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional

Cuadro 21.22

## Serie anual de 2003 a 2021

Millones de pesos corrientes

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2003</b>					
<b>Total</b>	<b>7 475 602</b>	<b>2 352 276</b>	<b>47 641</b>	<b>-1 489</b>	<b>5 077 173</b>
<b>Sector público</b>	<b>1 336 988</b>	<b>789 530</b>	<b>8 242</b>	<b>-1 489</b>	<b>540 704</b>
Gobierno general	686 661	681 231	2 902	0	2 528
Gobierno central	199 785	197 196	1 690	0	899
Gobierno federal y órganos	155 777	154 494	1 273	0	10
Organismos descentralizados	44 008	42 702	417	0	889
Gobiernos estatales	340 241	339 611	630	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	28 262	27 959	303	0	0
Gobierno de los estados	311 979	311 653	327	0	0
Gobiernos locales	51 182	50 933	250	0	0
Municipios	51 182	50 933	250	0	0
Seguridad social	95 452	93 490	333	0	1 629
Empresas Públicas	650 327	108 300	5 340	-1 489	538 176
Control directo	572 087	80 156	3 895	-1 139	489 174
Control indirecto	78 240	28 144	1 445	-351	49 002
Sociedades financieras	36 877	9 260	505	0	27 112
Sociedades no financieras	41 363	18 884	940	-351	21 890
<b>Sector privado</b>	<b>6 138 614</b>	<b>1 562 746</b>	<b>39 399</b>	<b>0</b>	<b>4 536 469</b>
<b>2004</b>					
<b>Total</b>	<b>8 438 019</b>	<b>2 531 435</b>	<b>42 523</b>	<b>-1 736</b>	<b>5 865 797</b>
<b>Sector público</b>	<b>1 582 676</b>	<b>834 544</b>	<b>8 863</b>	<b>-1 736</b>	<b>741 005</b>
Gobierno general	723 378	717 427	3 240	0	2 712
Gobierno central	191 499	188 544	1 948	0	1 008
Gobierno federal y órganos	148 467	147 274	1 181	0	12
Organismos descentralizados	43 032	41 270	766	0	996
Gobiernos estatales	372 302	371 632	670	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	30 678	30 355	324	0	0
Gobierno de los estados	341 623	341 277	346	0	0
Gobiernos locales	60 602	60 289	312	0	0
Municipios	60 602	60 289	312	0	0
Seguridad social	98 975	96 961	310	0	1 704
Empresas Públicas	859 298	117 117	5 624	-1 736	738 293
Control directo	780 338	87 600	4 124	-1 736	690 350
Control indirecto	78 960	29 517	1 500	0	47 943
Sociedades financieras	33 742	9 336	521	0	23 885
Sociedades no financieras	45 218	20 181	979	0	24 058
<b>Sector privado</b>	<b>6 855 343</b>	<b>1 696 891</b>	<b>33 660</b>	<b>0</b>	<b>5 124 792</b>
<b>2005</b>					
<b>Total</b>	<b>9 166 973</b>	<b>2 713 729</b>	<b>47 943</b>	<b>-1 965</b>	<b>6 407 266</b>
<b>Sector público</b>	<b>1 735 518</b>	<b>900 277</b>	<b>12 439</b>	<b>-1 965</b>	<b>824 767</b>
Gobierno general	781 318	774 556	3 606	0	3 156
Gobierno central	198 169	194 990	2 025	0	1 155
Gobierno federal y órganos	152 491	151 024	1 440	0	26
Organismos descentralizados	45 678	43 965	585	0	1 128
Gobiernos estatales	412 948	412 224	725	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	35 389	35 079	310	0	0
Gobierno de los estados	377 560	377 145	415	0	0
Gobiernos locales	67 289	66 877	412	0	0
Municipios	67 289	66 877	412	0	0
Seguridad social	102 911	100 466	444	0	2 001
Empresas Públicas	954 200	125 721	8 833	-1 965	821 611
Control directo	854 886	93 997	7 054	-1 924	755 759
Control indirecto	99 314	31 724	1 779	-41	65 852
Sociedades financieras	49 234	9 109	609	0	39 516
Sociedades no financieras	50 081	22 616	1 170	-41	26 336
<b>Sector privado</b>	<b>7 431 455</b>	<b>1 813 452</b>	<b>35 504</b>	<b>0</b>	<b>5 582 499</b>
(Continúa)					

# Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional

Cuadro 21.22

## Serie anual de 2003 a 2021

Millones de pesos corrientes

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2006</b>					
<b>Total</b>	<b>10 230 936</b>	<b>2 956 455</b>	<b>56 221</b>	<b>-2 819</b>	<b>7 221 079</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 024 419</b>	<b>981 190</b>	<b>16 449</b>	<b>-2 819</b>	<b>1 029 599</b>
Gobierno general	852 002	843 860	4 529	0	3 613
Gobierno central	212 301	208 609	2 498	0	1 194
Gobierno federal y órganos	163 228	161 610	1 599	0	19
Organismos descentralizados	49 073	46 999	899	0	1 175
Gobiernos estatales	456 840	456 024	816	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	38 092	37 743	350	0	0
Gobierno de los estados	418 747	418 281	466	0	0
Gobiernos locales	73 070	72 463	607	0	0
Municipios	73 070	72 463	607	0	0
Seguridad social	109 791	106 764	609	0	2 418
Empresas Públicas	1 172 417	137 330	11 920	-2 819	1 025 986
Control directo	1 065 778	104 080	10 041	-2 819	954 477
Control indirecto	106 638	33 250	1 880	0	71 509
Sociedades financieras	50 841	9 369	666	0	40 806
Sociedades no financieras	55 798	23 880	1 214	0	30 703
<b>Sector privado</b>	<b>8 206 517</b>	<b>1 975 265</b>	<b>39 771</b>	<b>0</b>	<b>6 191 480</b>
<b>2007</b>					
<b>Total</b>	<b>11 067 173</b>	<b>3 167 550</b>	<b>63 177</b>	<b>-3 317</b>	<b>7 839 762</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 176 612</b>	<b>1 063 334</b>	<b>16 791</b>	<b>-3 317</b>	<b>1 099 803</b>
Gobierno general	926 455	917 161	5 125	0	4 168
Gobierno central	226 333	223 164	1 951	0	1 217
Gobierno federal y órganos	173 857	172 529	1 297	0	31
Organismos descentralizados	52 476	50 635	655	0	1 186
Gobiernos estatales	503 643	501 848	1 795	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	41 028	40 638	390	0	0
Gobierno de los estados	462 615	461 210	1 405	0	0
Gobiernos locales	76 848	76 095	753	0	0
Municipios	76 848	76 095	753	0	0
Seguridad social	119 630	116 054	626	0	2 951
Empresas Públicas	1 250 158	146 173	11 666	-3 317	1 095 635
Control directo	1 132 276	111 099	9 684	-3 317	1 014 810
Control indirecto	117 882	35 074	1 982	0	80 826
Sociedades financieras	57 970	9 933	680	0	47 358
Sociedades no financieras	59 911	25 142	1 301	0	33 468
<b>Sector privado</b>	<b>8 890 561</b>	<b>2 104 216</b>	<b>46 386</b>	<b>0</b>	<b>6 739 959</b>
<b>2008</b>					
<b>Total</b>	<b>12 037 449</b>	<b>3 424 542</b>	<b>68 918</b>	<b>-3 953</b>	<b>8 547 942</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 467 729</b>	<b>1 172 260</b>	<b>17 540</b>	<b>-3 953</b>	<b>1 281 882</b>
Gobierno general	1 021 605	1 012 016	5 701	0	3 887
Gobierno central	246 571	243 224	1 808	0	1 539
Gobierno federal y órganos	188 679	187 402	1 252	0	25
Organismos descentralizados	57 891	55 822	555	0	1 514
Gobiernos estatales	563 207	560 807	2 400	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	44 075	43 630	445	0	0
Gobierno de los estados	519 132	517 176	1 956	0	0
Gobiernos locales	80 686	79 702	984	0	0
Municipios	80 686	79 702	984	0	0
Seguridad social	131 141	128 283	509	0	2 349
Empresas Públicas	1 446 124	160 244	11 839	-3 953	1 277 994
Control directo	1 320 630	122 463	9 204	-3 953	1 192 916
Control indirecto	125 494	37 781	2 635	0	85 078
Sociedades financieras	61 660	10 440	834	0	50 386
Sociedades no financieras	63 834	27 342	1 801	0	34 692
<b>Sector privado</b>	<b>9 569 720</b>	<b>2 252 281</b>	<b>51 378</b>	<b>0</b>	<b>7 266 061</b>

(Continúa)

## Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional

Cuadro 21.22

## Serie anual de 2003 a 2021

Millones de pesos corrientes

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2009</b>					
<b>Total</b>	<b>11 658 911</b>	<b>3 512 018</b>	<b>70 776</b>	<b>-4 309</b>	<b>8 080 426</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 243 682</b>	<b>1 272 304</b>	<b>15 592</b>	<b>-4 309</b>	<b>960 095</b>
Gobierno general	1 113 761	1 102 803	6 601	0	4 357
Gobierno central	274 708	270 684	2 504	0	1 520
Gobierno federal y órganos	213 338	211 440	1 881	0	17
Organismos descentralizados	61 370	59 244	623	0	1 503
Gobiernos estatales	603 456	600 903	2 553	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	48 169	47 447	722	0	0
Gobierno de los estados	555 287	553 456	1 831	0	0
Gobiernos locales	95 904	94 867	1 037	0	0
Municipios	95 904	94 867	1 037	0	0
Seguridad social	139 692	136 349	506	0	2 837
Empresas Públicas	1 129 921	169 500	8 991	-4 309	955 738
Control directo	1 001 261	128 986	6 213	-4 309	870 371
Control indirecto	128 660	40 514	2 778	0	85 368
Sociedades financieras	60 414	10 806	783	0	48 825
Sociedades no financieras	68 246	29 709	1 995	0	36 543
<b>Sector privado</b>	<b>9 415 229</b>	<b>2 239 714</b>	<b>55 184</b>	<b>0</b>	<b>7 120 331</b>
<b>2010</b>					
<b>Total</b>	<b>12 824 221</b>	<b>3 721 504</b>	<b>76 191</b>	<b>-3 746</b>	<b>9 030 272</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 514 171</b>	<b>1 365 453</b>	<b>17 215</b>	<b>-3 746</b>	<b>1 135 247</b>
Gobierno general	1 210 401	1 198 877	7 578	0	3 946
Gobierno central	290 818	286 335	2 978	0	1 505
Gobierno federal y órganos	224 025	221 725	2 280	0	19
Organismos descentralizados	66 793	64 610	697	0	1 486
Gobiernos estatales	656 499	653 622	2 877	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	54 803	53 846	957	0	0
Gobierno de los estados	601 696	599 775	1 920	0	0
Gobiernos locales	111 074	109 956	1 117	0	0
Municipios	111 074	109 956	1 117	0	0
Seguridad social	152 010	148 964	606	0	2 440
Empresas Públicas	1 303 770	166 577	9 637	-3 746	1 131 302
Control directo	1 171 610	124 188	6 321	-3 667	1 044 768
Control indirecto	132 160	42 389	3 316	-78	86 533
Sociedades financieras	59 558	11 641	979	0	46 938
Sociedades no financieras	72 602	30 748	2 337	-78	39 596
<b>Sector privado</b>	<b>10 310 050</b>	<b>2 356 051</b>	<b>58 976</b>	<b>0</b>	<b>7 895 024</b>
<b>2011</b>					
<b>Total</b>	<b>14 160 748</b>	<b>4 002 512</b>	<b>84 430</b>	<b>-4 559</b>	<b>10 078 365</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 893 235</b>	<b>1 484 631</b>	<b>18 303</b>	<b>-4 559</b>	<b>1 394 860</b>
Gobierno general	1 313 971	1 298 700	8 563	0	6 708
Gobierno central	312 227	307 382	3 342	0	1 504
Gobierno federal y órganos	239 371	236 690	2 668	0	14
Organismos descentralizados	72 856	70 692	674	0	1 490
Gobiernos estatales	716 278	713 124	3 154	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	61 975	60 945	1 030	0	0
Gobierno de los estados	654 303	652 179	2 124	0	0
Gobiernos locales	119 488	118 210	1 278	0	0
Municipios	119 488	118 210	1 278	0	0
Seguridad social	165 977	159 985	789	0	5 204
Empresas Públicas	1 579 264	185 931	9 740	-4 559	1 388 153
Control directo	1 423 343	140 425	6 284	-4 489	1 281 123
Control indirecto	155 921	45 506	3 456	-70	107 029
Sociedades financieras	77 922	12 040	910	0	64 972
Sociedades no financieras	77 999	33 465	2 546	-70	42 058
<b>Sector privado</b>	<b>11 267 513</b>	<b>2 517 881</b>	<b>66 127</b>	<b>0</b>	<b>8 683 505</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.22

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2012</b>					
<b>Total</b>	<b>15 334 940</b>	<b>4 319 760</b>	<b>82 864</b>	<b>-4 729</b>	<b>10 937 044</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 065 812</b>	<b>1 621 278</b>	<b>21 457</b>	<b>-4 729</b>	<b>1 427 806</b>
Gobierno general	1 436 328	1 419 381	9 641	0	7 307
Gobierno central	339 936	334 583	3 550	0	1 802
Gobierno federal y órganos	260 906	258 167	2 729	0	9
Organismos descentralizados	79 031	76 416	821	0	1 794
Gobiernos estatales	791 027	787 066	3 961	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	65 661	64 198	1 464	0	0
Gobierno de los estados	725 365	722 868	2 497	0	0
Gobiernos locales	127 073	126 101	972	0	0
Municipios	127 073	126 101	972	0	0
Seguridad social	178 292	171 631	1 158	0	5 504
Empresas Públicas	1 629 484	201 897	11 817	-4 729	1 420 499
Control directo	1 490 273	155 013	8 300	-4 415	1 331 377
Control indirecto	139 211	46 884	3 517	-313	89 123
Sociedades financieras	57 359	11 695	870	0	44 794
Sociedades no financieras	81 852	35 189	2 647	-313	44 329
<b>Sector privado</b>	<b>12 269 128</b>	<b>2 698 483</b>	<b>61 407</b>	<b>0</b>	<b>9 509 238</b>
<b>2013</b>					
<b>Total</b>	<b>15 642 620</b>	<b>4 542 853</b>	<b>92 938</b>	<b>-5 519</b>	<b>11 012 348</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 015 558</b>	<b>1 706 600</b>	<b>26 013</b>	<b>-5 519</b>	<b>1 288 464</b>
Gobierno general	1 506 845	1 486 857	11 331	0	8 657
Gobierno central	351 704	345 566	3 922	0	2 217
Gobierno federal y órganos	269 560	266 394	3 036	0	129
Organismos descentralizados	82 144	79 171	886	0	2 087
Gobiernos estatales	834 554	829 862	4 692	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	71 331	69 660	1 671	0	0
Gobierno de los estados	763 222	760 202	3 021	0	0
Gobiernos locales	130 737	129 229	1 508	0	0
Municipios	130 737	129 229	1 508	0	0
Seguridad social	189 850	182 201	1 209	0	6 440
Empresas Públicas	1 508 713	219 742	14 682	-5 519	1 279 808
Control directo	1 344 347	168 150	10 863	-5 427	1 170 761
Control indirecto	164 366	51 592	3 819	-92	109 047
Sociedades financieras	71 322	12 866	925	0	57 531
Sociedades no financieras	93 044	38 726	2 894	-92	51 515
<b>Sector privado</b>	<b>12 627 062</b>	<b>2 836 254</b>	<b>66 925</b>	<b>0</b>	<b>9 723 884</b>
<b>2014</b>					
<b>Total</b>	<b>16 579 961</b>	<b>4 802 858</b>	<b>103 929</b>	<b>-5 695</b>	<b>11 678 869</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 171 236</b>	<b>1 808 587</b>	<b>27 717</b>	<b>-5 695</b>	<b>1 340 628</b>
Gobierno general	1 601 477	1 580 751	14 259	0	6 468
Gobierno central	373 866	367 288	4 601	0	1 977
Gobierno federal y órganos	286 479	282 845	3 573	0	62
Organismos descentralizados	87 387	84 444	1 028	0	1 915
Gobiernos estatales	894 277	887 345	6 933	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	71 793	69 966	1 827	0	0
Gobierno de los estados	822 484	817 379	5 106	0	0
Gobiernos locales	136 602	134 895	1 707	0	0
Municipios	136 602	134 895	1 707	0	0
Seguridad social	196 732	191 223	1 018	0	4 490
Empresas Públicas	1 569 759	227 835	13 458	-5 695	1 334 160
Control directo	1 398 054	173 258	9 258	-5 672	1 221 209
Control indirecto	171 705	54 577	4 200	-22	112 951
Sociedades financieras	72 077	13 686	1 130	0	57 262
Sociedades no financieras	99 628	40 891	3 070	-22	55 689
<b>Sector privado</b>	<b>13 408 724</b>	<b>2 994 271</b>	<b>76 212</b>	<b>0</b>	<b>10 338 241</b>

(Continúa)



## Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional

Cuadro 21.22

## Serie anual de 2003 a 2021

Millones de pesos corrientes

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2015</b>					
<b>Total</b>	<b>17 499 014</b>	<b>5 079 874</b>	<b>113 837</b>	<b>-5 497</b>	<b>12 310 801</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 837 375</b>	<b>1 908 094</b>	<b>28 491</b>	<b>-5 497</b>	<b>906 287</b>
Gobierno general	1 708 098	1 686 712	15 191	0	6 196
Gobierno central	404 511	396 920	5 217	0	2 374
Gobierno federal y órganos	309 730	305 582	4 094	0	54
Organismos descentralizados	94 781	91 338	1 123	0	2 320
Gobiernos estatales	964 803	957 429	7 375	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	76 632	74 535	2 098	0	0
Gobierno de los estados	888 171	882 894	5 277	0	0
Gobiernos locales	131 278	129 994	1 284	0	0
Municipios	131 278	129 994	1 284	0	0
Seguridad social	207 506	202 370	1 315	0	3 821
Empresas Públicas	1 129 276	221 382	13 300	-5 497	900 091
Control directo	946 459	164 641	8 927	-5 497	778 389
Control indirecto	182 817	56 742	4 373	0	121 702
Sociedades financieras	76 260	14 650	1 099	0	60 511
Sociedades no financieras	106 557	42 091	3 275	0	61 191
<b>Sector privado</b>	<b>14 661 640</b>	<b>3 171 779</b>	<b>85 346</b>	<b>0</b>	<b>11 404 515</b>
<b>2016</b>					
<b>Total</b>	<b>18 870 690</b>	<b>5 350 690</b>	<b>121 307</b>	<b>-6 958</b>	<b>13 405 651</b>
<b>Sector público</b>	<b>2 822 379</b>	<b>1 950 527</b>	<b>30 096</b>	<b>-6 958</b>	<b>848 714</b>
Gobierno general	1 772 576	1 748 025	17 666	0	6 886
Gobierno central	419 077	410 088	5 750	0	3 239
Gobierno federal y órganos	318 099	313 744	4 295	0	60
Organismos descentralizados	100 979	96 344	1 455	0	3 179
Gobiernos estatales	993 011	983 915	9 097	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	76 723	74 579	2 144	0	0
Gobierno de los estados	916 288	909 336	6 952	0	0
Gobiernos locales	141 043	139 320	1 723	0	0
Municipios	141 043	139 320	1 723	0	0
Seguridad social	219 445	214 702	1 096	0	3 647
Empresas Públicas	1 049 803	202 503	12 430	-6 958	841 828
Control directo	837 060	143 265	7 732	-6 847	692 910
Control indirecto	212 742	59 237	4 698	-111	148 918
Sociedades financieras	98 745	15 250	1 217	0	82 278
Sociedades no financieras	113 997	43 987	3 481	-111	66 640
<b>Sector privado</b>	<b>16 048 311</b>	<b>3 400 162</b>	<b>91 211</b>	<b>0</b>	<b>12 556 938</b>
<b>2017</b>					
<b>Total</b>	<b>20 722 064</b>	<b>5 698 482</b>	<b>131 103</b>	<b>-7 418</b>	<b>14 899 897</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 245 361</b>	<b>2 039 229</b>	<b>33 943</b>	<b>-7 418</b>	<b>1 179 608</b>
Gobierno general	1 858 848	1 832 263	19 647	0	6 938
Gobierno central	432 155	422 873	5 980	0	3 303
Gobierno federal y órganos	327 390	322 920	4 400	0	70
Organismos descentralizados	104 765	99 953	1 579	0	3 232
Gobiernos estatales	1 047 656	1 037 118	10 538	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	79 468	77 226	2 241	0	0
Gobierno de los estados	968 189	959 892	8 297	0	0
Gobiernos locales	148 238	146 198	2 040	0	0
Municipios	148 238	146 198	2 040	0	0
Seguridad social	230 797	226 073	1 089	0	3 635
Empresas Públicas	1 386 514	206 966	14 296	-7 418	1 172 670
Control directo	1 155 066	146 675	9 373	-7 248	1 006 267
Control indirecto	231 447	60 291	4 923	-170	166 403
Sociedades financieras	114 297	16 184	1 326	0	96 787
Sociedades no financieras	117 150	44 107	3 598	-170	69 616
<b>Sector privado</b>	<b>17 476 702</b>	<b>3 659 253</b>	<b>97 161</b>	<b>0</b>	<b>13 720 289</b>
<b>(Continúa)</b>					



**Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.22

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2018</b>					
<b>Total</b>	<b>22 221 190</b>	<b>6 132 224</b>	<b>138 715</b>	<b>-8 029</b>	<b>15 958 280</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 502 261</b>	<b>2 168 875</b>	<b>40 481</b>	<b>-8 029</b>	<b>1 300 935</b>
Gobierno general	1 961 884	1 931 486	22 420	0	7 978
Gobierno central	458 398	448 803	6 377	0	3 218
Gobierno federal y órganos	349 004	344 235	4 700	0	69
Organismos descentralizados	109 394	104 569	1 677	0	3 149
Gobiernos estatales	1 098 847	1 086 321	12 526	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	85 960	83 538	2 422	0	0
Gobierno de los estados	1 012 887	1 002 783	10 104	0	0
Gobiernos locales	156 164	153 832	2 332	0	0
Municipios	156 164	153 832	2 332	0	0
Seguridad social	248 474	242 529	1 185	0	4 760
Empresas Públicas	1 540 378	237 389	18 061	-8 029	1 292 957
Control directo	1 269 426	172 495	12 860	-7 721	1 091 792
Control indirecto	270 952	64 894	5 201	-308	201 165
Sociedades financieras	141 029	18 107	1 543	0	121 380
Sociedades no financieras	129 923	46 787	3 659	-308	79 785
<b>Sector privado</b>	<b>18 718 929</b>	<b>3 963 349</b>	<b>98 234</b>	<b>0</b>	<b>14 657 346</b>
<b>2019</b>					
<b>Total</b>	<b>23 016 033</b>	<b>6 493 212</b>	<b>150 800</b>	<b>-8 724</b>	<b>16 380 745</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 685 331</b>	<b>2 241 853</b>	<b>40 132</b>	<b>-8 724</b>	<b>1 412 070</b>
Gobierno general	2 033 704	2 002 223	24 300	0	7 181
Gobierno central	446 109	436 865	6 185	0	3 060
Gobierno federal y órganos	335 899	331 363	4 481	0	55
Organismos descentralizados	110 210	105 501	1 704	0	3 005
Gobiernos estatales	1 157 362	1 143 456	13 906	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	85 808	83 239	2 569	0	0
Gobierno de los estados	1 071 554	1 060 217	11 337	0	0
Gobiernos locales	169 298	166 301	2 997	0	0
Municipios	169 298	166 301	2 997	0	0
Seguridad social	260 934	255 601	1 212	0	4 121
Empresas Públicas	1 651 627	239 631	15 832	-8 724	1 404 889
Control directo	1 388 734	175 080	11 106	-8 528	1 211 076
Control indirecto	262 894	64 551	4 726	-196	193 812
Sociedades financieras	125 844	17 468	1 319	0	107 058
Sociedades no financieras	137 049	47 084	3 408	-196	86 754
<b>Sector privado</b>	<b>19 330 702</b>	<b>4 251 359</b>	<b>110 668</b>	<b>0</b>	<b>14 968 675</b>
<b>2020</b>					
<b>Total</b>	<b>21 958 565</b>	<b>6 641 010</b>	<b>151 444</b>	<b>-10 007</b>	<b>15 176 117</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 635 213</b>	<b>2 377 751</b>	<b>42 649</b>	<b>-10 007</b>	<b>1 224 821</b>
Gobierno general	2 170 670	2 134 340	28 215	0	8 116
Gobierno central	477 649	468 351	6 236	0	3 062
Gobierno federal y órganos	364 191	359 632	4 507	0	52
Organismos descentralizados	113 458	108 719	1 729	0	3 010
Gobiernos estatales	1 225 383	1 209 835	15 548	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	88 237	85 625	2 612	0	0
Gobierno de los estados	1 137 146	1 124 210	12 936	0	0
Gobiernos locales	178 414	175 373	3 041	0	0
Municipios	178 414	175 373	3 041	0	0
Seguridad social	289 225	280 782	3 389	0	5 054
Empresas Públicas	1 464 543	243 411	14 434	-10 007	1 216 705
Control directo	1 189 389	177 686	9 668	-9 780	1 011 814
Control indirecto	275 154	65 725	4 766	-227	204 890
Sociedades financieras	146 858	17 433	1 256	0	128 169
Sociedades no financieras	128 296	48 292	3 510	-227	76 721
<b>Sector privado</b>	<b>18 323 352</b>	<b>4 263 260</b>	<b>108 795</b>	<b>0</b>	<b>13 951 297</b>
<b>(Continúa)</b>					

**Cuenta de generación del ingreso por sector y nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.22

Sector Nivel institucional	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneracio- nes de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2021 P/</b>					
<b>Total</b>	<b>24 225 440</b>	<b>7 214 544</b>	<b>165 163</b>	<b>-8 767</b>	<b>16 854 499</b>
<b>Sector público</b>	<b>3 749 775</b>	<b>2 476 768</b>	<b>44 181</b>	<b>-8 767</b>	<b>1 237 592</b>
Gobierno general	2 258 647	2 222 857	27 496	0	8 294
Gobierno central	488 701	478 911	6 625	0	3 165
Gobierno federal y órganos	366 280	361 611	4 623	0	46
Organismos descentralizados	122 421	117 300	2 002	0	3 119
Gobiernos estatales	1 284 520	1 268 098	16 422	0	0
Gobierno de la Ciudad de México	96 103	93 275	2 829	0	0
Gobierno de los estados	1 188 417	1 174 823	13 594	0	0
Gobiernos locales	179 695	176 579	3 116	0	0
Municipios	179 695	176 579	3 116	0	0
Seguridad social	305 731	299 269	1 334	0	5 129
Empresas Públicas	1 491 128	253 911	16 684	-8 767	1 229 299
Control directo	1 219 975	183 782	11 625	-8 540	1 033 108
Control indirecto	271 153	70 129	5 059	-227	196 191
Sociedades financieras	129 520	18 770	1 332	0	109 418
Sociedades no financieras	141 633	51 359	3 727	-227	86 773
<b>Sector privado</b>	<b>20 475 665</b>	<b>4 737 776</b>	<b>120 982</b>	<b>0</b>	<b>15 616 907</b>

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

		Recursos	Usos			
Sector de actividad económica		Valor agregado bruto	Remuneraciones de asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2003</b>						
<b>Total</b>		<b>1 336 988</b>	<b>789 530</b>	<b>8 242</b>	<b>-1 489</b>	<b>540 704</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>686 661</b>	<b>681 231</b>	<b>2 902</b>	<b>0</b>	<b>2 528</b>
23	Construcción	25	24	1	0	1
31-33	Industrias manufactureras	121	111	2	0	8
51	Información en medios masivos	20	20	0	0	0
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	90	88	2	0	0
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	10 382	10 014	76	0	292
61	Servicios educativos	251 804	251 457	153	0	194
62	Servicios de salud y de asistencia social	114 225	113 614	401	0	210
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 205	3 154	50	0	2
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	306 788	302 748	2 218	0	1 822
<b>Empresas públicas</b>		<b>650 327</b>	<b>108 300</b>	<b>5 340</b>	<b>-1 489</b>	<b>538 176</b>
<b>No energéticos</b>		<b>111 838</b>	<b>41 300</b>	<b>1 592</b>	<b>-1 489</b>	<b>70 435</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	365	334	15	0	16
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	20 189	7 052	701	0	12 437
31-33	Industrias manufactureras	2 139	1 564	42	0	533
43-46	Comercio	874	901	22	0	-49
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	23 882	8 883	176	-1 287	16 110
51	Información en medios masivos	2 265	1 817	27	-202	624
52	Servicios financieros y de seguros	36 877	9 260	505	0	27 112
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	158	238	37	0	-118
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	12 168	7 924	54	0	4 190
62	Servicios de salud y de asistencia social	5 958	2 815	0	0	3 143
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 962	512	13	0	6 437
<b>Energéticos</b>		<b>538 489</b>	<b>67 000</b>	<b>3 748</b>	<b>0</b>	<b>467 741</b>
<b>2004</b>						
<b>Total</b>		<b>1 582 676</b>	<b>834 544</b>	<b>8 863</b>	<b>-1 736</b>	<b>741 005</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>723 378</b>	<b>717 427</b>	<b>3 240</b>	<b>0</b>	<b>2 712</b>
23	Construcción	25	24	1	0	0
31-33	Industrias manufactureras	195	108	66	0	21
51	Información en medios masivos	20	20	0	0	0
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	87	85	2	0	0
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	9 690	9 218	135	0	336
61	Servicios educativos	263 529	263 013	320	0	196
62	Servicios de salud y de asistencia social	121 039	120 317	474	0	247
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 069	2 992	59	0	18
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	325 725	321 650	2 182	0	1 893
<b>Empresas públicas</b>		<b>859 298</b>	<b>117 117</b>	<b>5 624</b>	<b>-1 736</b>	<b>738 293</b>
<b>No energéticos</b>		<b>115 684</b>	<b>44 095</b>	<b>1 705</b>	<b>-1 736</b>	<b>71 620</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	427	341	16	0	69
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	21 572	7 361	741	0	13 469
31-33	Industrias manufactureras	1 941	1 565	29	0	346
43-46	Comercio	1 276	880	22	0	375
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	26 287	8 994	161	-1 736	18 869
51	Información en medios masivos	2 747	1 965	30	0	752
52	Servicios financieros y de seguros	33 742	9 336	521	0	23 885
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	317	234	8	0	76
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	14 422	8 556	119	0	5 747
62	Servicios de salud y de asistencia social	5 724	4 328	42	0	1 353
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 230	535	15	0	6 679
<b>Energéticos</b>		<b>743 614</b>	<b>73 023</b>	<b>3 919</b>	<b>0</b>	<b>666 673</b>
(Continúa)						

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2005</b>					
<b>Total</b>	<b>1 735 518</b>	<b>900 277</b>	<b>12 439</b>	<b>-1 965</b>	<b>824 767</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>781 318</b>	<b>774 556</b>	<b>3 606</b>	<b>0</b>	<b>3 156</b>
23 Construcción	25	24	0	0	0
31-33 Industrias manufactureras	195	101	73	0	21
51 Información en medios masivos	26	25	1	0	0
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	85	82	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	10 494	10 029	111	0	354
61 Servicios educativos	292 005	291 518	189	0	298
62 Servicios de salud y de asistencia social	125 486	124 711	490	0	284
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 196	3 139	47	0	10
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	349 806	344 927	2 692	0	2 187
<b>Empresas públicas</b>	<b>954 200</b>	<b>125 721</b>	<b>8 833</b>	<b>-1 965</b>	<b>821 611</b>
<b>No energéticos</b>	<b>139 078</b>	<b>47 557</b>	<b>2 485</b>	<b>-1 965</b>	<b>91 000</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	502	354	17	0	131
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	25 431	8 765	880	0	15 786
31-33 Industrias manufactureras	1 989	1 903	31	0	55
43-46 Comercio	770	974	15	0	-219
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	29 098	9 775	218	-1 965	21 070
51 Información en medios masivos	2 560	2 038	72	0	450
52 Servicios financieros y de seguros	49 234	9 109	609	0	39 516
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	447	270	12	0	165
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	15 965	9 095	569	0	6 301
62 Servicios de salud y de asistencia social	5 652	4 692	48	0	911
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 429	581	14	0	6 834
<b>Energéticos</b>	<b>815 123</b>	<b>78 164</b>	<b>6 348</b>	<b>0</b>	<b>730 611</b>
<b>2006</b>					
<b>Total</b>	<b>2 024 419</b>	<b>981 190</b>	<b>16 449</b>	<b>-2 819</b>	<b>1 029 599</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>852 002</b>	<b>843 860</b>	<b>4 529</b>	<b>0</b>	<b>3 613</b>
23 Construcción	27	26	0	0	1
31-33 Industrias manufactureras	262	83	160	0	19
51 Información en medios masivos	30	29	1	0	0
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	89	86	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	10 462	9 986	136	0	340
61 Servicios educativos	320 980	320 319	380	0	281
62 Servicios de salud y de asistencia social	133 047	132 200	525	0	323
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 633	3 549	55	0	29
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	383 472	377 582	3 269	0	2 620
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 172 417</b>	<b>137 330</b>	<b>11 920</b>	<b>-2 819</b>	<b>1 025 986</b>
<b>No energéticos</b>	<b>157 431</b>	<b>52 198</b>	<b>2 646</b>	<b>-2 819</b>	<b>105 407</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	526	391	22	0	114
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	27 417	9 241	922	0	17 254
31-33 Industrias manufactureras	2 714	1 988	33	0	694
43-46 Comercio	1 060	965	13	0	82
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	31 588	10 280	211	-2 819	23 916
51 Información en medios masivos	2 911	2 132	69	0	709
52 Servicios financieros y de seguros	50 841	9 369	666	0	40 806
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	674	364	16	0	294
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	21 477	11 726	630	0	9 121
62 Servicios de salud y de asistencia social	9 088	5 022	49	0	4 017
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 134	720	15	0	8 400
<b>Energéticos</b>	<b>1 014 986</b>	<b>85 132</b>	<b>9 275</b>	<b>0</b>	<b>920 579</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2007</b>					
<b>Total</b>	<b>2 176 612</b>	<b>1 063 334</b>	<b>16 791</b>	<b>-3 317</b>	<b>1 099 803</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>926 455</b>	<b>917 161</b>	<b>5 125</b>	<b>0</b>	<b>4 168</b>
23 Construcción	29	27	1	0	1
31-33 Industrias manufactureras	106	92	3	0	11
51 Información en medios masivos	31	30	1	0	0
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	94	93	2	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	11 341	10 819	122	0	401
61 Servicios educativos	347 664	346 601	817	0	246
62 Servicios de salud y de asistencia social	143 759	142 776	661	0	322
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 154	4 067	57	0	31
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	419 278	412 659	3 462	0	3 156
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 250 158</b>	<b>146 173</b>	<b>11 666</b>	<b>-3 317</b>	<b>1 095 635</b>
<b>No energéticos</b>	<b>172 527</b>	<b>53 577</b>	<b>2 336</b>	<b>-3 317</b>	<b>119 932</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	652	467	22	0	162
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	27 842	9 645	986	0	17 211
31-33 Industrias manufactureras	3 743	2 104	36	0	1 603
43-46 Comercio	1 225	1 042	13	0	171
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	34 807	10 972	270	-3 317	26 882
51 Información en medios masivos	3 235	2 236	80	0	919
52 Servicios financieros y de seguros	57 970	9 933	680	0	47 358
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	360	313	0	0	47
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	21 709	10 450	173	0	11 086
62 Servicios de salud y de asistencia social	10 389	5 660	60	0	4 669
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 596	756	16	0	9 825
<b>Energéticos</b>	<b>1 077 630</b>	<b>92 597</b>	<b>9 330</b>	<b>0</b>	<b>975 704</b>
<b>2008</b>					
<b>Total</b>	<b>2 467 729</b>	<b>1 172 260</b>	<b>17 540</b>	<b>-3 953</b>	<b>1 281 882</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 021 605</b>	<b>1 012 016</b>	<b>5 701</b>	<b>0</b>	<b>3 887</b>
23 Construcción	29	28	1	0	1
31-33 Industrias manufactureras	124	102	5	0	17
51 Información en medios masivos	141	137	4	0	0
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	112	110	2	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	12 382	11 773	134	0	476
61 Servicios educativos	381 104	380 051	708	0	345
62 Servicios de salud y de asistencia social	165 359	164 162	781	0	416
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 088	3 984	26	0	78
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	458 265	451 670	4 040	0	2 555
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 446 124</b>	<b>160 244</b>	<b>11 839</b>	<b>-3 953</b>	<b>1 277 994</b>
<b>No energéticos</b>	<b>183 895</b>	<b>58 835</b>	<b>2 971</b>	<b>-3 953</b>	<b>126 042</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	762	495	24	0	243
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	30 787	10 287	1 058	0	19 442
31-33 Industrias manufactureras	2 954	2 155	27	0	772
43-46 Comercio	1 381	1 210	13	0	157
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	33 399	12 156	283	-3 953	24 913
51 Información en medios masivos	3 146	2 334	82	0	730
52 Servicios financieros y de seguros	61 660	10 440	834	0	50 386
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	844	400	19	0	425
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	26 483	12 283	175	0	14 025
62 Servicios de salud y de asistencia social	12 074	6 276	64	0	5 734
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 404	798	392	0	9 214
<b>Energéticos</b>	<b>1 262 230</b>	<b>101 409</b>	<b>8 868</b>	<b>0</b>	<b>1 151 953</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2009</b>					
<b>Total</b>	<b>2 243 682</b>	<b>1 272 304</b>	<b>15 592</b>	<b>-4 309</b>	<b>960 095</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 113 761</b>	<b>1 102 803</b>	<b>6 601</b>	<b>0</b>	<b>4 357</b>
23 Construcción	30	28	0	0	1
31-33 Industrias manufactureras	125	103	4	0	19
51 Información en medios masivos	137	134	3	0	1
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	111	109	2	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	13 464	12 784	129	0	551
61 Servicios educativos	403 731	402 609	863	0	258
62 Servicios de salud y de asistencia social	179 463	178 328	708	0	427
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 453	4 328	51	0	74
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	512 247	504 380	4 840	0	3 026
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 129 921</b>	<b>169 500</b>	<b>8 991</b>	<b>-4 309</b>	<b>955 738</b>
<b>No energéticos</b>	<b>186 086</b>	<b>61 831</b>	<b>3 152</b>	<b>-4 309</b>	<b>125 412</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 136	585	31	0	519
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	33 921	11 828	1 208	0	20 886
31-33 Industrias manufactureras	2 870	2 335	39	0	496
43-46 Comercio	1 249	1 260	26	0	-37
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	34 314	13 126	293	-4 309	25 204
51 Información en medios masivos	3 469	2 541	89	0	839
52 Servicios financieros y de seguros	60 414	10 806	783	0	48 825
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	977	463	15	0	499
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	25 058	11 172	190	0	13 696
62 Servicios de salud y de asistencia social	12 232	6 861	81	0	5 290
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 445	854	395	0	9 195
<b>Energéticos</b>	<b>943 835</b>	<b>107 669</b>	<b>5 839</b>	<b>0</b>	<b>830 327</b>
<b>2010</b>					
<b>Total</b>	<b>2 514 171</b>	<b>1 365 453</b>	<b>17 215</b>	<b>-3 746</b>	<b>1 135 247</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 210 401</b>	<b>1 198 877</b>	<b>7 578</b>	<b>0</b>	<b>3 946</b>
23 Construcción	30	28	1	0	1
31-33 Industrias manufactureras	129	105	8	0	15
51 Información en medios masivos	155	152	3	0	0
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	109	107	2	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	16 107	15 391	144	0	573
61 Servicios educativos	429 525	428 464	862	0	200
62 Servicios de salud y de asistencia social	199 515	198 295	768	0	451
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 814	5 686	50	0	78
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	559 016	550 648	5 741	0	2 627
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 303 770</b>	<b>166 577</b>	<b>9 637</b>	<b>-3 746</b>	<b>1 131 302</b>
<b>No energéticos</b>	<b>193 926</b>	<b>65 964</b>	<b>3 798</b>	<b>-3 746</b>	<b>127 909</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 108	637	25	0	446
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	35 897	12 649	1 260	0	21 988
31-33 Industrias manufactureras	3 288	2 517	50	0	720
43-46 Comercio	1 459	1 310	46	0	104
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	36 281	13 101	334	-3 667	26 513
51 Información en medios masivos	3 515	2 643	93	0	780
52 Servicios financieros y de seguros	59 558	11 641	979	0	46 938
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 061	534	20	0	507
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	27 865	12 772	280	-78	14 892
62 Servicios de salud y de asistencia social	12 457	7 276	82	0	5 099
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 435	884	629	0	9 923
<b>Energéticos</b>	<b>1 109 844</b>	<b>100 613</b>	<b>5 839</b>	<b>0</b>	<b>1 003 393</b>

(Continúa)



**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2011</b>					
<b>Total</b>	<b>2 893 235</b>	<b>1 484 631</b>	<b>18 303</b>	<b>-4 559</b>	<b>1 394 860</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 313 971</b>	<b>1 298 700</b>	<b>8 563</b>	<b>0</b>	<b>6 708</b>
23 Construcción	31	29	1	0	1
31-33 Industrias manufactureras	126	106	5	0	15
51 Información en medios masivos	170	162	4	0	4
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	117	115	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	16 268	15 624	154	0	490
61 Servicios educativos	461 971	460 637	1 113	0	221
62 Servicios de salud y de asistencia social	227 146	225 827	813	0	506
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5 772	5 668	31	0	72
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	602 369	590 532	6 438	0	5 399
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 579 264</b>	<b>185 931</b>	<b>9 740</b>	<b>-4 559</b>	<b>1 388 153</b>
<b>No energéticos</b>	<b>220 186</b>	<b>71 447</b>	<b>3 966</b>	<b>-4 559</b>	<b>149 333</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 113	674	33	0	406
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	42 593	14 917	1 490	0	26 187
31-33 Industrias manufactureras	3 027	2 687	51	0	288
43-46 Comercio	1 342	1 390	45	0	-93
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	38 552	13 978	351	-4 489	28 711
51 Información en medios masivos	4 140	2 632	85	0	1 423
52 Servicios financieros y de seguros	77 922	12 040	910	0	64 972
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	491	416	13	0	62
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	28 724	14 125	306	-70	14 363
62 Servicios de salud y de asistencia social	12 243	7 676	90	0	4 477
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 040	910	592	0	8 538
<b>Energéticos</b>	<b>1 359 078</b>	<b>114 483</b>	<b>5 774</b>	<b>0</b>	<b>1 238 820</b>
<b>2012</b>					
<b>Total</b>	<b>3 065 812</b>	<b>1 621 278</b>	<b>21 457</b>	<b>-4 729</b>	<b>1 427 806</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 436 328</b>	<b>1 419 381</b>	<b>9 641</b>	<b>0</b>	<b>7 307</b>
23 Construcción	32	31	1	0	1
31-33 Industrias manufactureras	137	113	4	0	20
51 Información en medios masivos	240	199	8	0	32
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	114	111	2	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	16 169	15 443	182	0	545
61 Servicios educativos	511 354	509 982	1 072	0	300
62 Servicios de salud y de asistencia social	244 894	243 322	943	0	628
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 203	6 053	77	0	73
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	657 184	644 126	7 351	0	5 708
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 629 484</b>	<b>201 897</b>	<b>11 817</b>	<b>-4 729</b>	<b>1 420 499</b>
<b>No energéticos</b>	<b>212 696</b>	<b>74 341</b>	<b>4 120</b>	<b>-4 729</b>	<b>138 964</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 108	707	35	0	365
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	44 370	15 498	1 566	0	27 307
31-33 Industrias manufactureras	3 229	2 861	55	0	313
43-46 Comercio	1 472	1 468	36	0	-32
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	39 574	14 862	403	-4 415	28 725
51 Información en medios masivos	4 433	2 583	109	0	1 741
52 Servicios financieros y de seguros	57 359	11 695	870	0	44 794
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	139	220	4	0	-85
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	35 640	15 163	325	-313	20 465
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 076	8 365	118	0	6 593
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 297	919	599	0	8 779
<b>Energéticos</b>	<b>1 416 788</b>	<b>127 556</b>	<b>7 697</b>	<b>0</b>	<b>1 281 535</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2013</b>					
<b>Total</b>	<b>3 015 558</b>	<b>1 706 600</b>	<b>26 013</b>	<b>-5 519</b>	<b>1 288 464</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 506 845</b>	<b>1 486 857</b>	<b>11 331</b>	<b>0</b>	<b>8 657</b>
23 Construcción	6 708	6 571	137	0	1
31-33 Industrias manufactureras	128	105	4	0	19
51 Información en medios masivos	263	213	5	0	45
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	117	114	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	15 674	14 909	194	0	571
61 Servicios educativos	537 079	535 452	1 187	0	440
62 Servicios de salud y de asistencia social	268 219	266 390	1 063	0	766
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	6 980	6 783	75	0	122
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	671 676	656 320	8 664	0	6 692
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 508 713</b>	<b>219 742</b>	<b>14 682</b>	<b>-5 519</b>	<b>1 279 808</b>
<b>No energéticos</b>	<b>241 682</b>	<b>81 264</b>	<b>4 574</b>	<b>-5 519</b>	<b>161 363</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 182	736	37	0	409
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	48 448	16 912	1 711	0	29 825
31-33 Industrias manufactureras	2 964	3 011	54	0	-101
43-46 Comercio	1 609	1 531	37	0	42
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	45 844	16 393	464	-5 427	34 415
51 Información en medios masivos	3 912	2 729	147	0	1 037
52 Servicios financieros y de seguros	71 322	12 866	925	0	57 531
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 036	392	37	0	1 607
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	36 881	16 790	481	-92	19 702
62 Servicios de salud y de asistencia social	16 041	8 962	102	0	6 977
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 443	943	579	0	9 921
<b>Energéticos</b>	<b>1 267 031</b>	<b>138 478</b>	<b>10 108</b>	<b>0</b>	<b>1 118 445</b>
<b>2014</b>					
<b>Total</b>	<b>3 171 236</b>	<b>1 808 587</b>	<b>27 717</b>	<b>-5 695</b>	<b>1 340 628</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 601 477</b>	<b>1 580 751</b>	<b>14 259</b>	<b>0</b>	<b>6 468</b>
23 Construcción	8 035	7 855	179	0	1
31-33 Industrias manufactureras	143	125	4	0	14
51 Información en medios masivos	297	239	7	0	51
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	124	121	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	17 616	16 740	239	0	637
61 Servicios educativos	572 143	570 557	1 356	0	229
62 Servicios de salud y de asistencia social	282 088	280 179	1 170	0	739
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 349	7 193	84	0	72
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	713 682	697 742	11 216	0	4 724
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 569 759</b>	<b>227 835</b>	<b>13 458</b>	<b>-5 695</b>	<b>1 334 160</b>
<b>No energéticos</b>	<b>258 242</b>	<b>85 340</b>	<b>5 009</b>	<b>-5 695</b>	<b>173 588</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 317	797	44	0	476
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	51 420	18 198	1 825	0	31 397
31-33 Industrias manufactureras	3 647	3 190	63	0	394
43-46 Comercio	1 652	1 593	45	0	14
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	49 615	17 475	528	-5 672	37 284
51 Información en medios masivos	4 329	2 779	129	0	1 421
52 Servicios financieros y de seguros	72 077	13 686	1 130	0	57 262
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	3 085	393	47	0	2 646
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	44 753	16 765	534	-22	27 477
62 Servicios de salud y de asistencia social	16 064	9 499	95	0	6 470
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 282	965	568	0	8 749
<b>Energéticos</b>	<b>1 311 517</b>	<b>142 496</b>	<b>8 449</b>	<b>0</b>	<b>1 160 572</b>

(Continúa)



**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2015</b>					
<b>Total</b>	<b>2 837 375</b>	<b>1 908 094</b>	<b>28 491</b>	<b>-5 497</b>	<b>906 287</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 708 098</b>	<b>1 686 712</b>	<b>15 191</b>	<b>0</b>	<b>6 196</b>
23 Construcción	8 247	8 052	194	0	1
31-33 Industrias manufactureras	155	138	5	0	11
51 Información en medios masivos	379	255	9	0	115
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	125	121	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	19 132	18 155	225	0	752
61 Servicios educativos	616 778	615 205	1 321	0	252
62 Servicios de salud y de asistencia social	307 357	305 060	1 371	0	926
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 210	8 017	108	0	85
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	747 716	731 709	11 955	0	4 053
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 129 276</b>	<b>221 382</b>	<b>13 300</b>	<b>-5 497</b>	<b>900 091</b>
<b>No energéticos</b>	<b>272 438</b>	<b>88 840</b>	<b>5 217</b>	<b>-5 497</b>	<b>183 879</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 583	799	41	0	744
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	54 940	19 340	1 938	0	33 662
31-33 Industrias manufactureras	3 665	3 344	61	0	261
43-46 Comercio	1 603	1 670	48	0	-114
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	53 202	17 936	605	-5 497	40 159
51 Información en medios masivos	3 446	2 832	126	0	489
52 Servicios financieros y de seguros	76 260	14 650	1 099	0	60 511
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	5 666	368	51	0	5 247
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	45 420	17 104	535	0	27 782
62 Servicios de salud y de asistencia social	16 269	9 792	113	0	6 364
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 383	1 007	602	0	8 774
<b>Energéticos</b>	<b>856 838</b>	<b>132 543</b>	<b>8 084</b>	<b>0</b>	<b>716 212</b>
<b>2016</b>					
<b>Total</b>	<b>2 822 379</b>	<b>1 950 527</b>	<b>30 096</b>	<b>-6 958</b>	<b>848 714</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 772 576</b>	<b>1 748 025</b>	<b>17 666</b>	<b>0</b>	<b>6 886</b>
23 Construcción	7 993	7 700	291	0	1
31-33 Industrias manufactureras	161	140	5	0	16
51 Información en medios masivos	423	248	9	0	166
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	118	115	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	20 380	19 251	264	0	865
61 Servicios educativos	636 210	634 025	1 801	0	384
62 Servicios de salud y de asistencia social	325 682	323 279	1 472	0	932
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 645	8 463	108	0	73
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	772 966	754 804	13 712	0	4 450
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 049 803</b>	<b>202 503</b>	<b>12 430</b>	<b>-6 958</b>	<b>841 828</b>
<b>No energéticos</b>	<b>298 717</b>	<b>89 687</b>	<b>6 013</b>	<b>-6 958</b>	<b>209 975</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 504	822	73	0	609
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	59 228	20 841	2 097	0	36 290
31-33 Industrias manufactureras	4 006	3 463	72	0	471
43-46 Comercio	1 732	1 677	47	0	8
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	60 913	18 862	645	-6 847	48 254
51 Información en medios masivos	4 613	2 989	144	0	1 480
52 Servicios financieros y de seguros	98 745	15 250	1 217	0	82 278
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4 840	337	9	0	4 494
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	37 782	15 175	989	-111	21 729
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 316	9 263	111	0	5 942
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 036	1 007	609	0	8 420
<b>Energéticos</b>	<b>751 086</b>	<b>112 816</b>	<b>6 417</b>	<b>0</b>	<b>631 853</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2017</b>					
<b>Total</b>	<b>3 245 361</b>	<b>2 039 229</b>	<b>33 943</b>	<b>-7 418</b>	<b>1 179 608</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 858 848</b>	<b>1 832 263</b>	<b>19 647</b>	<b>0</b>	<b>6 938</b>
23 Construcción	8 067	7 859	207	0	1
31-33 Industrias manufactureras	172	158	5	0	9
51 Información en medios masivos	374	253	10	0	111
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	123	120	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	21 429	20 266	267	0	896
61 Servicios educativos	660 528	657 940	2 206	0	381
62 Servicios de salud y de asistencia social	352 622	349 978	1 682	0	962
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 431	8 254	105	0	73
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	807 101	787 435	15 161	0	4 505
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 386 514</b>	<b>206 966</b>	<b>14 296</b>	<b>-7 418</b>	<b>1 172 670</b>
<b>No energéticos</b>	<b>319 489</b>	<b>95 660</b>	<b>6 377</b>	<b>-7 418</b>	<b>224 870</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	988	851	43	0	94
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	62 714	22 121	2 222	0	38 371
31-33 Industrias manufactureras	4 118	3 507	147	0	464
43-46 Comercio	1 135	1 730	50	0	-645
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	64 254	18 809	662	-7 248	52 031
51 Información en medios masivos	3 780	2 765	118	0	896
52 Servicios financieros y de seguros	114 297	16 184	1 326	0	96 787
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4 447	295	7	0	4 144
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	38 534	18 576	1 094	-170	19 035
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 153	9 894	162	0	5 098
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	10 070	929	546	0	8 595
<b>Energéticos</b>	<b>1 067 024</b>	<b>111 306</b>	<b>7 919</b>	<b>0</b>	<b>947 800</b>
<b>2018</b>					
<b>Total</b>	<b>3 502 261</b>	<b>2 168 875</b>	<b>40 481</b>	<b>-8 029</b>	<b>1 300 935</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>1 961 884</b>	<b>1 931 486</b>	<b>22 420</b>	<b>0</b>	<b>7 978</b>
23 Construcción	8 129	7 953	175	0	1
31-33 Industrias manufactureras	189	164	6	0	19
51 Información en medios masivos	399	285	10	0	104
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	125	122	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	21 890	20 686	257	0	947
61 Servicios educativos	684 978	681 752	2 812	0	413
62 Servicios de salud y de asistencia social	376 538	373 626	2 056	0	856
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 125	8 987	115	0	24
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	860 510	837 911	16 986	0	5 613
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 540 378</b>	<b>237 389</b>	<b>18 061</b>	<b>-8 029</b>	<b>1 292 957</b>
<b>No energéticos</b>	<b>368 613</b>	<b>102 170</b>	<b>6 777</b>	<b>-8 029</b>	<b>267 695</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 282	872	51	0	359
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	68 151	24 001	2 420	0	41 729
31-33 Industrias manufactureras	4 530	3 743	153	0	634
43-46 Comercio	983	1 794	52	0	-863
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	70 434	19 742	1 052	-7 721	57 361
51 Información en medios masivos	4 124	2 852	125	0	1 147
52 Servicios financieros y de seguros	141 029	18 107	1 543	0	121 380
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	5 064	258	7	0	4 799
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	46 318	19 390	1 125	-308	26 112
62 Servicios de salud y de asistencia social	15 663	10 495	236	0	4 932
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 034	917	13	0	10 104
<b>Energéticos</b>	<b>1 171 765</b>	<b>135 219</b>	<b>11 284</b>	<b>0</b>	<b>1 025 262</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
 Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2019</b>					
<b>Total</b>	<b>3 685 331</b>	<b>2 241 853</b>	<b>40 132</b>	<b>-8 724</b>	<b>1 412 070</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 033 704</b>	<b>2 002 223</b>	<b>24 300</b>	<b>0</b>	<b>7 181</b>
23 Construcción	7 107	6 911	196	0	0
31-33 Industrias manufactureras	193	157	7	0	30
51 Información en medios masivos	435	306	10	0	119
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	108	105	3	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	22 299	21 197	249	0	853
61 Servicios educativos	714 217	710 705	3 200	0	312
62 Servicios de salud y de asistencia social	401 752	398 525	2 333	0	895
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 960	8 803	137	0	21
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	878 632	855 513	18 167	0	4 952
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 651 627</b>	<b>239 631</b>	<b>15 832</b>	<b>-8 724</b>	<b>1 404 889</b>
<b>No energéticos</b>	<b>355 859</b>	<b>99 798</b>	<b>6 277</b>	<b>-8 724</b>	<b>258 507</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 619	953	55	0	611
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	71 608	25 226	2 539	0	43 843
31-33 Industrias manufactureras	3 624	3 021	173	0	430
43-46 Comercio	8 286	1 838	51	0	6 397
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	71 237	19 987	721	-8 528	59 056
51 Información en medios masivos	4 449	2 850	130	0	1 469
52 Servicios financieros y de seguros	125 844	17 468	1 319	0	107 058
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	124	134	0	0	-11
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	42 830	18 308	1 059	-196	23 659
62 Servicios de salud y de asistencia social	14 121	9 130	218	0	4 774
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	12 117	883	13	0	11 221
<b>Energéticos</b>	<b>1 295 769</b>	<b>139 833</b>	<b>9 555</b>	<b>0</b>	<b>1 146 381</b>
<b>2020</b>					
<b>Total</b>	<b>3 635 213</b>	<b>2 377 751</b>	<b>42 648</b>	<b>-10 007</b>	<b>1 224 821</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 170 670</b>	<b>2 134 340</b>	<b>28 215</b>	<b>0</b>	<b>8 116</b>
23 Construcción	6 983	6 854	129	0	0
31-33 Industrias manufactureras	183	155	7	0	20
51 Información en medios masivos	423	285	15	0	123
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	110	105	5	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	22 222	21 196	252	0	774
61 Servicios educativos	732 703	728 726	3 625	0	353
62 Servicios de salud y de asistencia social	470 007	466 296	2 805	0	907
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 694	8 522	140	0	32
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	929 345	902 201	21 238	0	5 907
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 464 543</b>	<b>243 411</b>	<b>14 434</b>	<b>-10 007</b>	<b>1 216 705</b>
<b>No energéticos</b>	<b>379 767</b>	<b>107 964</b>	<b>6 803</b>	<b>-10 007</b>	<b>275 007</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	1 549	927	47	0	575
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	74 488	26 467	2 648	0	45 372
31-33 Industrias manufactureras	4 084	2 809	178	0	1 098
43-46 Comercio	8 177	1 770	48	0	6 359
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	57 805	19 957	685	-9 780	46 943
51 Información en medios masivos	4 074	3 083	146	0	845
52 Servicios financieros y de seguros	146 858	17 433	1 256	0	128 169
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0	0	0	0	0
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	58 709	26 516	1 582	-227	30 838
62 Servicios de salud y de asistencia social	14 789	8 084	199	0	6 506
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 233	918	14	0	8 301
<b>Energéticos</b>	<b>1 084 775</b>	<b>135 447</b>	<b>7 631</b>	<b>0</b>	<b>941 697</b>

(Continúa)

**Cuenta de generación del ingreso por sector de actividad económica**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.23

Sector de actividad económica	Recursos	Usos			
	Valor agregado bruto	Remuneraciones de los asalariados	Impuestos sobre la producción	Subsidios sobre la producción	Excedente bruto de operación
<b>2021 P/</b>					
<b>Total</b>	<b>3 749 775</b>	<b>2 476 768</b>	<b>44 181</b>	<b>-8 767</b>	<b>1 237 592</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>2 258 647</b>	<b>2 222 857</b>	<b>27 496</b>	<b>0</b>	<b>8 294</b>
23 Construcción	6 698	6 557	140	0	0
31-33 Industrias manufactureras	189	156	6	0	27
51 Información en medios masivos	421	283	10	0	129
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	115	111	5	0	0
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	24 295	23 233	271	0	791
61 Servicios educativos	769 064	764 789	3 888	0	386
62 Servicios de salud y de asistencia social	498 490	494 498	3 090	0	902
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9 125	8 930	165	0	29
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	950 250	924 300	19 921	0	6 029
<b>Empresas públicas</b>	<b>1 491 128</b>	<b>253 911</b>	<b>16 684</b>	<b>-8 767</b>	<b>1 229 299</b>
<b>No energéticos</b>	<b>393 606</b>	<b>120 452</b>	<b>7 144</b>	<b>-8 767</b>	<b>274 777</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y minería	1 918	1 304	95	0	519
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y construcción	77 499	27 531	2 758	0	47 209
31-33 Industrias manufactureras	5 107	3 182	209	0	1 717
43-46 Comercio	6 536	2 117	59	0	4 360
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	69 026	20 392	706	-8 540	56 468
51 Información en medios masivos	4 881	3 284	136	0	1 461
52 Servicios financieros y de seguros	129 520	18 770	1 332	0	109 418
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0	0	0	0	0
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	69 895	35 076	1 636	-227	33 410
62 Servicios de salud y de asistencia social	17 600	7 931	200	0	9 469
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	11 624	866	13	0	10 746
<b>Energéticos</b>	<b>1 097 522</b>	<b>133 459</b>	<b>9 541</b>	<b>0</b>	<b>954 522</b>

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

**Índice de precios implícitos del valor agregado bruto  
por nivel institucional  
Serie anual de 2003 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 21.24  
1a. parte

Nivel institucional	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Sector público</b>	<b>46.5</b>	<b>54.0</b>	<b>59.0</b>	<b>67.4</b>	<b>72.9</b>	<b>84.0</b>	<b>77.4</b>	<b>85.6</b>	<b>97.8</b>	<b>102.2</b>
Gobierno general	53.5	56.0	59.5	63.5	68.2	73.9	78.8	84.0	89.7	95.5
Gobierno central	66.3	64.1	65.0	68.8	72.0	76.0	82.9	87.3	91.9	95.6
Gobierno federal y órganos	67.3	65.5	66.2	69.4	72.3	76.0	83.4	87.1	91.5	94.3
Organismos descentralizados	63.0	59.6	61.4	67.1	71.2	76.0	81.3	88.0	93.4	100.4
Gobiernos estatales	45.4	49.0	53.4	58.7	64.1	70.8	75.3	80.8	87.4	95.5
Gobierno de la Ciudad de México	43.7	46.7	53.6	56.6	60.5	64.1	69.5	78.3	87.7	92.7
Gobiernos de los estados	45.6	49.2	53.4	58.9	64.4	71.4	75.8	81.1	87.3	95.8
Gobiernos locales	63.1	74.4	82.4	88.8	92.8	95.8	97.0	98.0	99.3	99.9
Municipios	63.1	74.4	82.4	88.8	92.8	95.8	97.0	98.0	99.3	99.9
Seguridad social	62.6	64.7	67.0	63.4	67.9	73.7	77.3	83.4	89.4	92.5
Empresas Públicas	40.9	52.5	58.5	70.6	76.8	92.9	76.0	87.1	105.7	109.0
Control directo	38.8	51.8	56.9	70.0	76.5	93.9	74.4	87.1	106.0	110.5
Control indirecto	68.4	60.9	78.1	76.4	79.8	83.7	91.0	86.8	103.6	95.4
Sociedades financieras	96.7	66.6	102.2	93.7	99.0	92.1	107.1	91.0	118.5	96.3
Sociedades no financieras	54.2	57.2	63.4	65.4	67.2	76.9	80.4	83.6	92.0	94.8
<b>Sector privado</b>	<b>63.4</b>	<b>67.7</b>	<b>71.4</b>	<b>75.1</b>	<b>78.9</b>	<b>83.5</b>	<b>87.6</b>	<b>90.3</b>	<b>94.6</b>	<b>98.7</b>

Cuadro 21.24  
2a. parte y última

Nivel institucional	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Sector público</b>	<b>100.0</b>	<b>105.0</b>	<b>95.6</b>	<b>96.3</b>	<b>115.0</b>	<b>124.2</b>	<b>134.5</b>	<b>133.4</b>	<b>139.3</b>
Gobierno general	100.0	105.4	111.8	114.9	119.8	124.0	129.4	137.1	143.2
Gobierno central	100.0	103.3	109.7	113.6	117.5	118.9	121.6	126.3	135.9
Gobierno federal y órganos	100.0	102.5	108.5	112.0	115.9	116.6	119.4	124.3	134.0
Organismos descentralizados	100.0	106.0	113.5	119.0	122.6	127.0	129.1	133.3	142.2
Gobiernos estatales	100.0	106.6	114.3	117.3	123.2	128.9	135.8	143.5	150.1
Gobierno de la Ciudad de México	100.0	100.2	105.7	104.9	107.1	114.3	116.4	119.6	130.1
Gobiernos de los estados	100.0	107.2	115.1	118.4	124.8	130.3	137.6	145.8	152.0
Gobiernos locales	100.0	101.7	95.0	100.3	100.9	103.1	109.2	113.1	112.3
Municipios	100.0	101.7	95.0	100.3	100.9	103.1	109.2	113.1	112.3
Seguridad social	100.0	106.9	117.7	117.5	123.8	129.0	132.2	149.6	151.4
Empresas Públicas	100.0	104.7	78.4	75.6	109.1	124.5	141.4	128.2	133.7
Control directo	100.0	104.9	74.9	69.4	105.8	121.0	140.8	122.5	130.6
Control indirecto	100.0	102.9	104.2	116.5	129.1	144.1	144.5	160.7	149.8
Sociedades financieras	100.0	103.1	98.6	117.3	138.6	161.2	150.4	179.4	152.8
Sociedades no financieras	100.0	102.7	108.6	115.9	121.1	129.2	139.2	143.6	147.2
<b>Sector privado</b>	<b>100.0</b>	<b>102.8</b>	<b>107.7</b>	<b>114.2</b>	<b>120.5</b>	<b>125.8</b>	<b>129.5</b>	<b>135.0</b>	<b>142.7</b>

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

**Índice de precios implícitos del valor agregado bruto  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 2003 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 21.25  
1a. parte

Sector de actividad económica		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Total</b>		<b>46.5</b>	<b>54.0</b>	<b>59.0</b>	<b>67.4</b>	<b>72.9</b>	<b>84.0</b>	<b>77.4</b>	<b>85.6</b>	<b>97.8</b>
<b>Gobierno General</b>		<b>53.5</b>	<b>56.0</b>	<b>59.5</b>	<b>63.5</b>	<b>68.2</b>	<b>73.9</b>	<b>78.8</b>	<b>84.0</b>	<b>89.7</b>
23	Construcción	70.5	75.5	75.3	82.2	86.7	86.8	90.4	93.4	94.3
31-33	Industrias manufactureras	88.4	136.7	133.6	182.0	77.1	87.4	89.7	91.3	90.1
51	Información en medios masivos	52.9	55.2	47.5	59.7	59.3	78.2	75.1	74.1	78.1
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	66.3	68.9	66.8	68.9	77.9	78.6	77.5	84.9	91.3
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	69.3	66.9	73.8	74.7	77.4	82.5	90.0	90.8	98.4
61	Servicios educativos	52.6	54.2	58.7	64.5	68.4	73.9	77.9	82.8	87.3
62	Servicios de salud y de asistencia social	53.6	56.0	56.8	55.7	59.9	68.4	72.2	79.1	87.1
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	90.8	85.9	90.9	97.8	119.3	112.2	128.0	118.5	132.4
93	Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	53.5	56.9	60.7	65.3	70.8	75.7	81.7	86.5	92.0
<b>Empresas públicas</b>		<b>40.9</b>	<b>52.5</b>	<b>58.5</b>	<b>70.6</b>	<b>76.8</b>	<b>92.9</b>	<b>76.0</b>	<b>87.1</b>	<b>105.7</b>
<b>No energéticos</b>		<b>69.2</b>	<b>64.0</b>	<b>77.3</b>	<b>77.1</b>	<b>80.9</b>	<b>83.1</b>	<b>89.1</b>	<b>87.4</b>	<b>99.6</b>
11-21	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	52.5	50.2	50.5	54.8	72.4	69.2	132.1	119.1	94.4
22-23	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	47.9	49.8	58.2	59.2	58.3	70.9	73.8	76.5	90.9
31-33	Industrias manufactureras	64.3	67.6	64.2	68.6	73.1	76.1	78.4	81.9	89.8
43-46	Comercio	56.0	61.5	64.9	66.9	71.0	76.3	77.8	83.3	88.5
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	67.0	69.2	73.2	76.4	83.0	80.0	82.7	88.0	88.8
51	Información en medios masivos	106.3	109.7	105.2	103.5	104.6	101.6	106.4	106.1	103.2
52	Servicios financieros y de seguros	96.7	66.6	102.2	93.7	99.0	92.1	107.1	91.0	118.5
53	Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	70.4	74.0	77.5	80.9	83.9	86.7	89.9	93.0	95.1
54-55	Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	65.9	66.9	71.1	73.6	76.5	81.8	85.6	88.1	91.4
62	Servicios de salud y de asistencia social	81.3	81.2	85.0	84.5	85.8	87.7	89.2	91.7	94.3
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	58.9	63.8	68.8	74.7	79.6	86.0	90.9	95.3	99.1
<b>Energéticos</b>		<b>37.7</b>	<b>51.1</b>	<b>56.2</b>	<b>69.6</b>	<b>76.2</b>	<b>94.5</b>	<b>73.8</b>	<b>87.0</b>	<b>106.8</b>

**Índice de precios implícitos del valor agregado bruto  
por sector de actividad económica  
Serie anual de 2003 a 2021  
Base 2013=100.0**

Cuadro 21.25  
2a. parte y última

Sector de actividad económica	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>102.2</b>	<b>100.0</b>	<b>105.0</b>	<b>95.6</b>	<b>96.3</b>	<b>115.0</b>	<b>124.2</b>	<b>134.5</b>	<b>133.4</b>	<b>139.3</b>
<b>Gobierno General</b>	<b>95.5</b>	<b>100.0</b>	<b>105.4</b>	<b>111.8</b>	<b>114.9</b>	<b>119.8</b>	<b>124.0</b>	<b>129.4</b>	137.1	143.2
23 Construcción	97.7	100.0	109.9	110.4	113.4	117.8	117.7	117.1	117.7	114.6
31-33 Industrias manufactureras	97.0	100.0	110.7	115.8	131.6	138.3	157.3	163.0	155.3	160.6
51 Información en medios masivos	91.4	100.0	84.1	110.0	127.8	109.6	117.1	131.2	142.1	140.7
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	93.5	100.0	105.0	102.7	115.1	124.8	127.1	113.1	128.4	129.6
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	102.4	100.0	107.7	113.1	115.5	120.1	123.9	128.0	128.3	137.9
61 Servicios educativos	95.5	100.0	106.4	114.9	117.5	120.9	125.4	130.4	133.5	139.8
62 Servicios de salud y de asistencia social	92.2	100.0	105.5	118.2	120.5	129.7	134.8	141.2	161.4	168.7
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	137.3	100.0	146.7	154.6	159.9	159.6	162.4	162.0	171.3	174.1
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	96.5	100.0	104.2	106.8	110.3	114.9	118.6	123.8	130.1	135.2
<b>Empresas públicas</b>	<b>109.0</b>	<b>100.0</b>	<b>104.7</b>	<b>78.4</b>	<b>75.6</b>	<b>109.1</b>	<b>124.5</b>	<b>141.4</b>	<b>128.0</b>	<b>133.7</b>
<b>No energéticos</b>	<b>95.6</b>	<b>100.0</b>	<b>103.9</b>	<b>105.3</b>	<b>115.1</b>	<b>125.4</b>	<b>136.3</b>	<b>138.6</b>	<b>153.1</b>	<b>145.6</b>
11-21 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza y Minería	102.0	100.0	96.4	132.1	155.7	128.8	128.2	164.3	187.3	179.9
22-23 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y Construcción	92.8	100.0	104.5	108.6	114.6	119.3	125.8	135.3	141.5	144.3
31-33 Industrias manufactureras	95.6	100.0	100.9	106.6	113.3	114.0	112.5	114.1	120.7	119.9
43-46 Comercio	93.8	100.0	97.6	102.6	110.6	114.0	115.7	136.0	141.4	148.7
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	93.6	100.0	105.6	110.6	120.5	127.8	136.3	147.2	169.4	172.0
51 Información en medios masivos	103.6	100.0	100.4	89.8	92.9	92.4	88.0	92.7	90.6	93.7
52 Servicios financieros y de seguros	96.3	100.0	103.1	98.6	117.3	138.6	161.2	150.4	179.4	152.8
53 Servicio inmobiliario y de alquiler de bienes muebles e intangibles	97.5	100.0	101.8	103.5	107.1	109.4	111.9	114.4	0.0	0.0
54-55 Servicios profesionales, científicos y técnicos y dirección de corporativos y empresas	98.2	100.0	106.0	109.0	110.7	115.5	118.9	124.0	128.3	129.3
62 Servicios de salud y de asistencia social	96.6	100.0	103.6	106.9	110.5	114.8	119.6	124.7	131.5	137.7
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	97.6	100.0	96.4	102.0	104.3	108.2	111.4	112.9	116.3	117.3
<b>Energéticos</b>	<b>111.3</b>	<b>100.0</b>	<b>104.8</b>	<b>72.6</b>	<b>66.6</b>	<b>105.0</b>	<b>121.2</b>	<b>142.1</b>	<b>121.3</b>	<b>129.9</b>

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.



**Valor bruto de la producción a precios básicos de la construcción  
de los sectores público y privado por sector de actividad demandante**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.26  
1a. parte

Sector	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>1 113 685</b>	<b>1 306 843</b>	<b>1 403 916</b>	<b>1 616 470</b>	<b>1 771 197</b>	<b>2 010 040</b>	<b>1 955 389</b>
<b>Sector público</b>	<b>284 527</b>	<b>327 082</b>	<b>362 632</b>	<b>403 814</b>	<b>462 874</b>	<b>591 019</b>	<b>640 098</b>
Servicios relacionados con la minería	59 089	71 272	74 497	80 689	95 895	126 246	135 278
Edificación	32 345	42 136	45 774	49 652	54 189	72 637	92 442
Construcción de obras de ingeniería civil	177 787	196 247	220 905	251 925	291 495	363 775	378 433
Trabajos especializados para la construcción	15 305	17 427	21 457	21 547	21 294	28 361	33 944
<b>Sector privado</b>	<b>829 158</b>	<b>979 762</b>	<b>1 041 284</b>	<b>1 212 656</b>	<b>1 308 324</b>	<b>1 419 021</b>	<b>1 315 291</b>
Servicios relacionados con la minería	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Edificación	707 510	825 826	878 288	1 042 007	1 117 441	1 201 149	1 064 349
Construcción de obras de ingeniería civil	44 012	60 936	66 728	64 394	75 906	115 412	138 258
Trabajos especializados para la construcción	77 637	93 000	96 269	106 255	114 977	102 460	112 685

Cuadro 21.26  
2a. parte

Sector	2010	2011	2012	2013	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>2 034 611</b>	<b>2 242 776</b>	<b>2 396 802</b>	<b>2 258 753</b>	<b>2 258 753</b>	<b>2 382 408</b>	<b>2 514 046</b>
<b>Sector público</b>	<b>644 325</b>	<b>640 024</b>	<b>629 023</b>	<b>631 163</b>	<b>631 163</b>	<b>682 594</b>	<b>633 290</b>
Servicios relacionados con la minería	141 974	147 961	159 306	163 852	163 852	173 358	169 595
Edificación	85 247	74 330	84 267	74 533	74 533	90 211	81 839
Construcción de obras de ingeniería civil	383 993	383 065	366 276	380 815	380 815	406 957	370 680
Trabajos especializados para la construcción	33 111	34 668	19 175	11 963	11 963	12 068	11 176
<b>Sector privado</b>	<b>1 390 285</b>	<b>1 602 752</b>	<b>1 767 779</b>	<b>1 627 591</b>	<b>1 627 591</b>	<b>1 699 814</b>	<b>1 880 756</b>
Servicios relacionados con la minería	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Edificación	1 107 230	1 252 871	1 339 359	1 260 784	1 260 784	1 330 018	1 440 854
Construcción de obras de ingeniería civil	160 945	210 838	257 902	194 776	194 776	176 183	232 477
Trabajos especializados para la construcción	122 111	139 043	170 518	172 030	172 030	193 612	207 426

Cuadro 21.26  
3a. parte y última

Sector	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>2 681 090</b>	<b>2 897 584</b>	<b>3 117 418</b>	<b>3 080 186</b>	<b>2 706 802</b>	<b>3 279 253</b>
<b>Sector público</b>	<b>611 313</b>	<b>574 546</b>	<b>590 843</b>	<b>491 870</b>	<b>496 074</b>	<b>550 424</b>
Servicios relacionados con la minería	156 140	129 701	124 567	130 288	145 503	180 024
Edificación	82 094	86 949	117 994	80 919	72 771	80 018
Construcción de obras de ingeniería civil	360 679	344 765	332 798	264 966	258 518	275 812
Trabajos especializados para la construcción	12 400	13 131	15 485	15 697	19 282	14 570
<b>Sector privado</b>	<b>2 069 777</b>	<b>2 323 038</b>	<b>2 526 575</b>	<b>2 588 316</b>	<b>2 210 728</b>	<b>2 728 828</b>
Servicios relacionados con la minería	NA	9 441	13 286	31 144	37 926	17 405
Edificación	1 613 644	1 801 079	1 944 721	1 975 023	1 691 709	2 047 420
Construcción de obras de ingeniería civil	216 024	226 991	244 235	278 587	204 854	269 253
Trabajos especializados para la construcción	240 108	285 526	324 334	303 561	276 239	394 750

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.



**Valor bruto de la producción a precios básicos de la construcción**  
**por nivel institucional**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.27  
1a. parte

Nivel institucional	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	<b>284 527</b>	<b>327 082</b>	<b>362 632</b>	<b>403 814</b>	<b>462 874</b>	<b>591 019</b>	<b>640 098</b>	<b>644 325</b>	<b>640 024</b>	<b>629 023</b>
<b>Gobierno general</b>	<b>117 388</b>	<b>124 038</b>	<b>160 353</b>	<b>189 967</b>	<b>203 231</b>	<b>284 118</b>	<b>330 818</b>	<b>346 466</b>	<b>334 228</b>	<b>313 540</b>
Gobierno central	19 416	17 164	28 241	33 025	31 501	47 323	69 278	87 790	84 396	89 785
Gobierno federal y órganos	17 688	15 414	24 116	27 813	28 162	42 199	64 660	82 458	78 605	83 294
Organismos descentralizados	1 728	1 750	4 125	5 212	3 339	5 124	4 617	5 332	5 792	6 491
Gobiernos estatales	60 358	65 368	85 402	101 339	114 605	162 193	168 855	172 680	156 635	141 325
Gobierno de la Ciudad de México	5 488	6 739	4 754	5 873	7 101	11 214	12 372	11 706	10 882	8 105
Gobiernos de los estados	54 870	58 628	80 648	95 466	107 504	150 979	156 484	160 974	145 753	133 220
Gobiernos locales	36 544	40 001	41 031	50 828	52 225	69 862	85 338	78 561	85 745	74 046
Municipios	36 544	40 001	41 031	50 828	52 225	69 862	85 338	78 561	85 745	74 046
Seguridad social	1 070	1 505	5 678	4 775	4 900	4 740	7 347	7 435	7 452	8 385
<b>Empresas públicas</b>	<b>167 139</b>	<b>203 043</b>	<b>202 279</b>	<b>213 847</b>	<b>259 643</b>	<b>306 901</b>	<b>309 280</b>	<b>297 859</b>	<b>305 796</b>	<b>315 483</b>
Control directo	161 309	196 436	193 144	206 125	245 477	291 626	293 134	280 834	287 123	292 975
Control indirecto	5 829	6 608	9 135	7 722	14 166	15 274	16 146	17 026	18 673	22 508
Sociedades financieras	461	107	20	576	64	91	144	200	159	359
Sociedades no financieras	5 368	6 501	9 115	7 146	14 102	15 184	16 001	16 826	18 514	22 149

Cuadro 21.27  
2a. parte y última

Nivel institucional	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>631 163</b>	<b>682 594</b>	<b>633 290</b>	<b>611 313</b>	<b>574 546</b>	<b>590 843</b>	<b>491 870</b>	<b>496 074</b>	<b>550 424</b>
<b>Gobierno general</b>	<b>305 565</b>	<b>351 785</b>	<b>310 832</b>	<b>319 855</b>	<b>336 060</b>	<b>335 046</b>	<b>279 258</b>	<b>290 047</b>	<b>297 840</b>
Gobierno central	78 244	101 256	73 679	81 692	73 993	67 570	49 650	49 559	41 768
Gobierno federal y órganos	70 917	97 012	70 282	79 183	72 211	65 218	47 416	46 572	38 789
Organismos descentralizados	7 327	4 244	3 396	2 508	1 782	2 351	2 234	2 988	2 980
Gobiernos estatales	145 994	150 152	132 080	135 206	148 636	154 579	127 182	133 356	142 760
Gobierno de la Ciudad de México	9 395	12 517	12 718	17 606	18 928	14 846	21 864	18 357	16 346
Gobiernos de los estados	136 599	137 634	119 362	117 600	129 709	139 733	105 318	114 999	126 414
Gobiernos locales	75 599	95 317	98 554	95 812	107 145	105 959	97 945	102 718	109 413
Municipios	75 599	95 317	98 554	95 812	107 145	105 959	97 945	102 718	109 413
Seguridad social	5 728	5 060	6 519	7 146	6 286	6 938	4 481	4 414	3 898
<b>Empresas públicas</b>	<b>325 598</b>	<b>330 810</b>	<b>322 458</b>	<b>291 459</b>	<b>238 486</b>	<b>255 797</b>	<b>212 611</b>	<b>206 027</b>	<b>252 584</b>
Control directo	306 577	308 507	299 993	255 057	192 403	201 101	185 668	182 789	232 353
Control indirecto	19 021	22 303	22 465	36 402	46 083	54 696	26 943	23 238	20 232
Sociedades financieras	-184	286	171	352	183	956	327	864	739
Sociedades no financieras	19 205	22 017	22 294	36 050	45 899	53 740	26 616	22 374	19 492

Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

**Valor bruto de la producción a precios básicos de la construcción**  
**por tipo de obra**  
**Serie anual de 2003 a 2021**  
Millones de pesos corrientes

Cuadro 21.28  
1a. parte

Tipo de obra	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	<b>284 527</b>	<b>327 082</b>	<b>362 632</b>	<b>403 814</b>	<b>462 874</b>	<b>591 019</b>	<b>640 098</b>	<b>644 325</b>	<b>640 024</b>	<b>629 023</b>
Servicios relacionados con la minería	59 089	71 272	74 497	80 689	95 895	126 246	135 278	141 974	147 961	159 306
Edificación residencial	686	455	445	941	2 382	1 962	2 798	3 498	2 783	3 610
Edificación no residencial	31 660	41 680	45 329	48 711	51 807	70 675	89 644	81 750	71 547	80 657
Construcción de obras para el suministro de agua, petróleo, gas, energía eléctrica y telecomunicaciones	108 147	126 535	128 822	137 826	165 595	190 330	192 737	178 229	183 475	177 173
División de terrenos y construcción de obras de urbanización	27 763	27 389	32 004	40 946	49 621	73 071	67 214	58 955	62 861	53 958
Construcción de vías de comunicación	38 393	37 846	54 057	66 725	69 298	91 823	107 057	129 511	120 296	119 445
Otras construcciones de ingeniería civil	3 484	4 476	6 022	6 429	6 981	8 550	11 425	17 299	16 433	15 700
Trabajos especializados para la construcción	15 305	17 427	21 457	21 547	21 294	28 361	33 944	33 111	34 668	19 175

Cuadro 21.28  
2a. parte y última

Tipo de obra	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>631 163</b>	<b>682 594</b>	<b>633 290</b>	<b>611 313</b>	<b>574 546</b>	<b>590 843</b>	<b>491 870</b>	<b>496 074</b>	<b>550 424</b>
Servicios relacionados con la minería	163 852	173 358	169 595	156 140	129 701	124 567	130 288	145 503	180 024
Edificación residencial	4 096	5 300	5 315	7 841	6 335	8 881	7 684	7 724	7 954
Edificación no residencial	70 437	84 911	76 524	74 253	80 615	109 113	73 235	65 047	72 065
Construcción de obra para el suministro de agua, petróleo, gas, energía eléctrica y telecomunicaciones	179 132	182 721	173 589	143 335	102 546	92 417	86 904	71 116	82 775
División de terrenos y construcción de obras de urbanización	52 982	62 985	52 739	63 372	80 562	87 802	77 350	81 259	70 947
Construcción de vías de comunicación	134 933	141 453	128 329	121 745	125 998	120 590	87 066	96 115	104 554
Otras construcciones de ingeniería civil	13 767	19 799	16 024	32 227	35 659	31 988	13 645	10 028	17 537
Trabajos especializados para la construcción	11 963	12 068	11 176	12 400	13 131	15 485	15 697	19 282	14 570

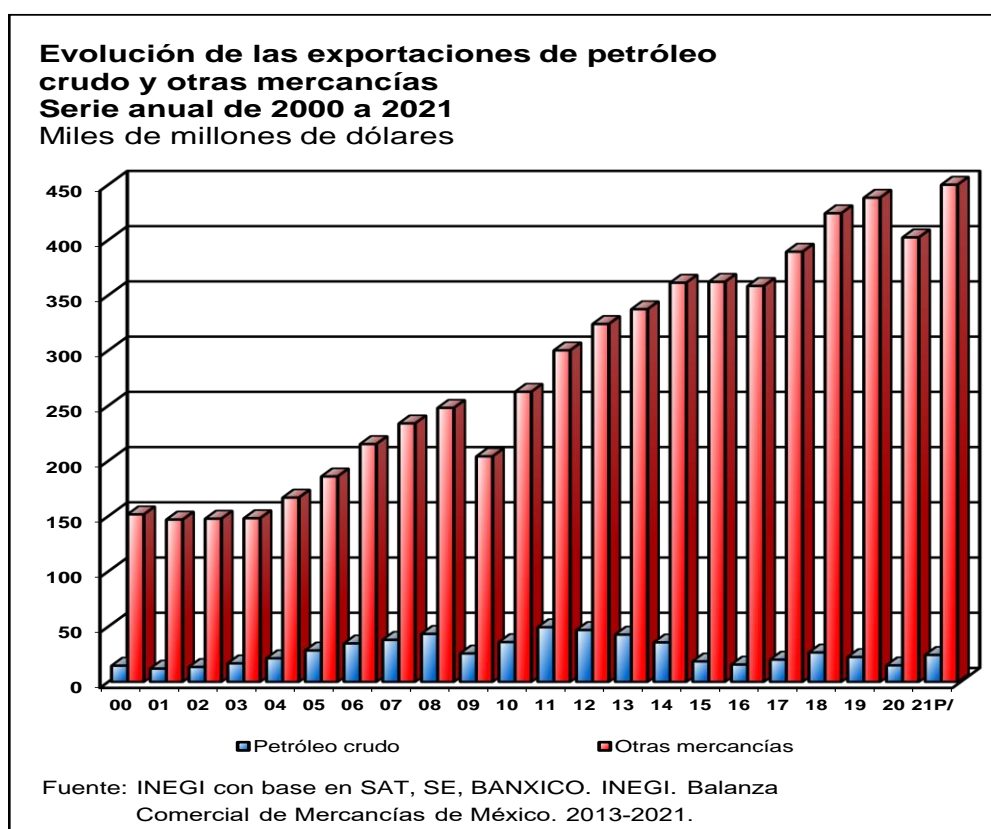
Fuente: INEGI. SCNM. Indicadores macroeconómicos del sector público, Año Base 2013. Serie 2003-2021. 2021 Preliminar.

## 22. Sector externo

El tema que aborda este capítulo se cubre, en primera instancia, con las estadísticas de las transacciones del país con el exterior; en este sentido, se incluyen tabulados sobre balanza de pagos, exportaciones e importaciones de mercancías por actividad económica, por capítulo y principales países. El tema se complementa con cifras sobre inversión extranjera directa por sector económico, por país de origen y por ámbito de aplicación (mercado de dinero y bursátil, sociedades de inversión y organismos auxiliares de crédito); colocaciones de empresas mexicanas en el extranjero; reservas internacionales del Banco de México (BANXICO), deuda pública externa; así como algunos indicadores seleccionados en materia de migración.

Para cubrir esta temática se obtuvo información del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI); BANXICO; del Grupo de Trabajo conformado por INEGI; Secretaría de Hacienda y Crédito Público; BANXICO, y Secretaría de Economía; *Informe de Gobierno* de la Presidencia de la República y Secretaría de Gobernación.

En cuanto a la cobertura temporal corresponde al periodo de 1995 a 2021, sin embargo, incluye algunos periodos diferentes, esto es, en función a la disponibilidad de información estadística.



**Balanza de pagos**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.1  
 1a. parte

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Cuenta Corriente</b>	<b>-3 551.5</b>	<b>-9 897.4</b>	<b>-16 808.8</b>	<b>-7 757.0</b>	<b>-4 829.5</b>	<b>-11 892.4</b>
<b>Crédito</b>	<b>300 726.6</b>	<b>325 295.9</b>	<b>344 447.8</b>	<b>272 658.6</b>	<b>346 000.7</b>	<b>400 073.5</b>
Bienes	250 319.1	272 293.0	291 886.2	229 975.1	298 859.8	350 004.1
Exportaciones de mercancías	249 925.1	271 875.3	291 342.6	229 703.6	298 473.1	349 433.4
Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	394.0	417.7	543.6	271.5	386.7	570.7
Servicios	16 012.4	17 536.3	17 972.4	15 109.6	15 489.3	15 823.1
Transporte	1 518.5	1 511.9	1 766.9	1 338.0	1 040.0	1 037.0
Viajes	12 176.6	12 919.0	13 369.6	11 512.6	11 991.7	11 868.8
Servicios de seguros y pensiones	1 262.9	1 999.2	2 010.5	1 594.0	1 830.9	2 262.1
Servicios financieros	40.3	196.3	191.0	192.6	152.7	145.2
Otros	1 014.3	909.9	634.5	472.7	473.9	510.0
Ingreso primario	8 185.8	8 941.1	8 978.6	5 848.6	9 661.3	10 233.1
Utilidades y dividendos	823.6	625.5	1 505.4	2 026.6	6 566.6	6 904.3
Utilidades	652.6	496.6	384.8	128.4	3 918.4	2 830.7
Dividendos	170.9	128.9	1 120.6	1 898.2	2 648.3	4 073.6
Intereses	6 384.9	7 494.1	6 573.4	3 047.7	2 313.7	2 682.5
Otros	977.3	821.5	899.6	774.4	780.9	646.3
Ingreso secundario	26 209.3	26 525.5	25 610.5	21 725.3	21 990.2	24 013.2
Remesas	25 566.9	26 058.7	25 145.0	21 306.3	21 303.9	22 802.9
Otros	642.4	466.8	465.5	419.1	686.5	1 210.3
<b>Débito</b>	<b>304 278.0</b>	<b>335 193.3</b>	<b>361 256.6</b>	<b>280 415.7</b>	<b>350 830.6</b>	<b>411 965.9</b>
Bienes	256 631.2	282 604.4	309 501.2	234 900.6	301 802.7	351 209.1
Importaciones de mercancías	256 058.3	281 948.9	308 603.3	234 385.0	301 482.0	350 842.9
Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	573.0	655.4	898.1	515.7	320.8	366.3
Servicios	23 710.6	25 464.0	26 502.3	25 107.6	26 905.5	31 413.2
Transporte	8 939.6	9 936.0	11 865.3	9 303.1	10 569.0	12 139.2
Viajes	8 108.3	8 461.5	8 567.7	7 207.3	7 254.9	7 831.9
Servicios de seguros y pensiones	1 977.1	2 763.6	2 732.3	3 199.3	2 625.7	4 086.3
Servicios financieros	1 374.0	1 274.5	1 359.7	1 861.4	1 834.3	1 789.7
Otros	3 311.8	3 028.4	1 977.2	3 536.4	4 621.7	5 566.2
Ingreso primario	23 848.5	27 017.4	25 124.8	20 347.1	22 036.5	28 920.0
Utilidades y dividendos	10 551.9	13 891.5	12 273.5	9 219.3	10 042.6	14 444.6
Utilidades	8 103.0	8 510.0	9 328.8	5 365.2	5 304.9	10 749.7
Dividendos	2 448.9	5 381.5	2 944.7	3 854.2	4 737.8	3 694.9
Intereses	13 296.4	13 124.9	12 848.8	11 126.1	11 992.1	14 472.5
Sector público	7 729.7	7 924.8	7 845.2	6 190.7	7 032.4	8 979.7
Sector privado	5 566.7	5 200.1	5 003.6	4 935.5	4 959.8	5 492.8
Otros	0.2	0.9	2.3	1.7	1.8	2.9
Ingreso secundario	87.7	107.8	128.3	60.4	85.9	423.3
Remesas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	87.7	107.8	128.3	60.4	85.9	423.3
<b>Cuenta de capital</b>	<b>-668.4</b>	<b>-438.5</b>	<b>-360.6</b>	<b>-1 363.7</b>	<b>-167.3</b>	<b>-308.1</b>
Crédito	34.4	56.4	97.0	55.2	48.3	51.7
Débito	702.7	494.9	457.6	1 418.8	215.7	359.7
<b>Cuenta financiera</b>	<b>-9 124.4</b>	<b>-12 621.0</b>	<b>-24 016.8</b>	<b>-13 181.5</b>	<b>-27 728.8</b>	<b>-23 241.1</b>
<b>Inversión directa</b>	<b>-15 465.7</b>	<b>-22 778.4</b>	<b>-29 094.8</b>	<b>-7 993.4</b>	<b>-12 580.5</b>	<b>-12 266.7</b>
Adquisición neta de activos financieros	6 675.8	8 332.0	688.1	11 663.1	17 896.7	11 572.0
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	5 485.6	6 201.6	918.8	8 745.0	12 970.9	8 256.1
Participaciones de capital distintas de reinversión de utilidades	4 833.0	5 705.0	534.0	8 616.6	9 052.4	5 425.3
Reinversión de utilidades	652.6	496.6	384.8	128.4	3 918.4	2 830.7
Instrumentos de deuda	1 190.2	2 130.5	-230.7	2 918.1	4 925.8	3 316.1
Pasivos netos incurridos	22 141.3	31 110.4	29 782.8	19 656.6	30 477.2	23 838.7
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	15 088.4	26 627.6	22 412.6	16 378.5	20 945.1	20 398.7
Participaciones de capital distintas de reinversión de utilidades	6 985.4	18 117.7	13 083.8	11 013.3	15 640.3	9 649.0
Reinversión de utilidades	8 103.0	8 510.0	9 328.8	5 365.2	5 304.9	10 749.7
Instrumentos de deuda	7 052.9	4 482.7	7 370.2	3 278.1	9 532.1	3 440.0

(Continúa)

**Balanza de pagos**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.1  
1a. parte

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Inversión de cartera</b>	<b>1 162.3</b>	<b>796.6</b>	<b>-17 399.5</b>	<b>16 824.8</b>	<b>-30 346.5</b>	<b>-43 105.9</b>
Adquisición neta de activos financieros	1 070.6	13 133.5	-12 200.2	32 636.8	8 047.8	-2 682.1
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	-289.8	-878.4	227.3	-221.5	2 161.0	3 753.0
Títulos de deuda	1 360.4	14 011.7	-12 427.5	32 858.2	5 886.9	-6 435.2
Pasivos netos incurridos	-91.7	12 336.8	5 199.3	15 812.0	38 394.4	40 423.7
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	2 794.2	-486.4	-3 491.8	4 155.5	373.1	-6 565.8
Títulos de deuda	-2 886.1	12 823.2	8 691.1	11 656.6	38 021.3	46 989.5
Banco de México	-160.6	-7.4	0.1	-0.1	0	0
Banca comercial	-8.0	2.3	134.1	370.1	208.4	-134.4
Corto plazo	-258.5	0	0	26.2	100.4	-124.2
Largo plazo	250.5	2.3	134	343.9	108.2	-10.2
Banca de desarrollo	-12.1	0.0	0.0	-400.0	0.0	0.0
Corto plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Largo plazo	-12.1	0.0	0.0	-400.0	0.0	0.0
Sector público no financiero	-7 999.2	2 056.9	1 256.9	9 714.3	28 096.1	36 975.2
Corto plazo	279.9	329.6	1 095.9	-306.6	7 552.0	10 113.1
Valores emitidos en el exterior	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valores gubernamentales emitidos en México	279.9	329.6	1 095.9	-306.6	7 552.0	10 113.1
Largo plazo	-8 279.3	1 727.3	161.1	10 020.9	20 544.2	26 862.3
Valores emitidos en el exterior	-10 511.3	-5 752.7	-4 696.3	6 235.7	4 970.1	5 325.7
Valores gubernamentales emitidos en México	2 232.0	7 480.0	4 857.4	3 785.2	15 574.1	21 536.6
Sector privado no bancario	331.1	2 470.0	-2 509.5	1 972.3	9 716.7	10 148.7
Corto plazo	-163.0	-749.0	514.7	-442.4	13.1	340.4
Largo plazo	494.1	3 219.0	-3 024.1	2 414.7	9 703.6	9 808.3
Pidiregas	4 962.7	8 301.4	9 809.5	0.0	0.0	0.0
<b>Derivados financieros</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1 522.0</b>	<b>-4 268.4</b>	<b>696.5</b>	<b>725.0</b>
<b>Otra inversión</b>	<b>3 018.2</b>	<b>-1 454.2</b>	<b>12 857.3</b>	<b>-22 233.1</b>	<b>-6 210.0</b>	<b>3 108.8</b>
Adquisición neta de activos financieros	1 305.4	8 518.6	17 605.9	-16 234.4	9 648.0	6 451.7
Pasivos netos incurridos	-1 712.8	9 972.9	4 748.3	5 998.6	15 857.9	3 342.7
Depósitos	540.1	473.5	287.4	2 920.6	-411.1	712.0
Banco de México	-3.5	-10.9	-5.7	3 117.5	-3 315.8	60.7
Banca comercial	543.7	484.4	293.1	-196.9	2 904.7	651.3
Corto plazo	565.5	76.5	695.8	-188.8	2 906.3	609.0
Largo plazo	-21.7	407.8	-402.8	-8.0	-1.6	42.3
Resto	-2 252.8	9 499.3	4 460.9	3 078.0	16 268.9	2 630.7
Banco de México	0.0	0.0	0.0	4 015.1	0.0	0.0
Banca comercial	301.7	-1 094.9	-2 361.7	-1 141.5	9 378.0	3 474.4
Corto plazo	325.0	-1 103.5	-2 573.0	-947.0	9 396.1	3 710.1
Largo plazo	-23.3	8.6	211.3	-194.5	-18.1	-235.5
Banca de desarrollo	-7 947.1	-1 039.8	-496.4	1 194.3	648.0	-282.7
Corto plazo	25.2	49.8	345.0	472.3	566.3	447.5
Largo plazo	-7 972.3	-1 089.6	-841.4	722.0	81.7	-730.2
Sector público no financiero	-3 556.9	-154.8	1 264.8	3 402.4	8 050.7	584.6
Corto plazo	-2 558.2	-3 614.9	-1 913.2	-710.2	-316.8	-360.4
Largo plazo	-998.7	3 460.1	3 178.0	4 112.6	8 367.5	945.0
Sector privado no bancario	6 886.5	6 865.0	3 010.7	-4 392.1	-1 807.7	-1 145.6
Corto plazo	4 061.5	2 119.5	840.9	-1 413.8	328.1	614.0
Largo plazo	2 825.0	4 745.6	2 169.8	-2 978.4	-2 135.8	-1 759.6
Pidiregas	2 062.9	4 923.6	3 043.6	0.0	0.0	0.0
<b>Activos de reserva</b>	<b>2 160.5</b>	<b>10 815.0</b>	<b>8 098.3</b>	<b>4 488.6</b>	<b>20 711.7</b>	<b>28 297.8</b>
Variación total de la reserva internacional bruta	2 219.8	10 881.0	8 090.6	4 591.4	20 694.5	28 621.2
Ajustes por valoración	59.3	65.9	-7.8	102.6	-17.2	323.6
<b>Errores y omisiones</b>	<b>-4 904.6</b>	<b>-2 284.8</b>	<b>-6 847.3</b>	<b>-4 060.7</b>	<b>-22 731.5</b>	<b>-11 040.6</b>

**Balanza de pagos**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.1  
 2a. Parte

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Cuenta Corriente</b>	<b>-18 640.0</b>	<b>-31 520.1</b>	<b>-25 436.4</b>	<b>-31 080.1</b>	<b>-24 398.2</b>	<b>-20 418.3</b>
<b>Crédito</b>	<b>420 594.0</b>	<b>432 716.5</b>	<b>453 982.5</b>	<b>436 614.2</b>	<b>434 646.5</b>	<b>479 349.9</b>
Bienes	371 441.8	380 729.1	397 651.4	380 982.5	374 310.5	409 806.2
Exportaciones de mercancías	370 769.9	380 015.0	396 913.5	380 556.1	373 953.7	409 432.6
Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	672.0	713.9	737.8	426.5	356.9	373.6
Servicios	16 392.8	18 093.8	21 182.2	22 903.2	24 219.3	27 590.9
Transporte	960.9	800.8	866.8	1 427.9	1 598.4	1 904.2
Viajes	12 739.3	13 949.1	16 208.4	17 733.8	19 649.6	21 336.2
Servicios de seguros y pensiones	2 014.9	2 793.2	3 553.8	3 171.4	2 502.5	3 741.8
Servicios financieros	135.3	125.4	127.1	137.8	153.9	275.1
Otros	542.3	425.4	426.0	432.4	314.8	333.6
Ingreso primario	9 712.1	10 811.2	10 451.4	7 371.4	8 050.9	10 621.0
Utilidades y dividendos	6 779.0	8 076.3	7 331.6	3 430.4	2 980.8	4 765.0
Utilidades	4 161.4	5 030.4	4 584.5	1 978.8	1 823.0	3 190.6
Dividendos	2 617.8	3 045.9	2 747.0	1 451.7	1 157.9	1 574.4
Intereses	2 158.8	1 846.5	1 962.7	2 489.4	3 368.0	3 871.6
Otros	774.2	888.4	1 157.1	1 451.6	1 702.0	1 984.4
Ingreso secundario	23 047.2	23 082.5	24 697.4	25 357.0	28 066.0	31 331.9
Remesas	22 438.2	22 302.7	23 647.3	24 784.8	26 993.2	30 290.6
Otros	608.8	779.8	1 050.1	572.3	1 072.6	1 041.4
<b>Débito</b>	<b>439 234.0</b>	<b>464 236.6</b>	<b>479 418.9</b>	<b>467 694.3</b>	<b>459 044.5</b>	<b>499 768.2</b>
Bienes	371 150.6	381 638.2	400 446.7	395 594.8	387 392.1	420 790.0
Importaciones de mercancías	370 751.6	381 210.2	399 984.5	395 253.9	387 087.5	420 394.5
Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	399.1	428.0	462.3	341.0	304.5	395.5
Servicios	31 299.0	32 151.9	34 474.1	32 682.2	33 177.0	37 351.8
Transporte	12 083.6	12 703.7	14 676.5	12 816.5	13 194.6	14 836.8
Viajes	8 448.7	9 122.3	9 605.9	10 098.1	10 302.9	10 840.0
Servicios de seguros y pensiones	3 848.2	4 834.8	4 219.9	4 338.6	3 918.6	4 952.1
Servicios financieros	1 566.0	1 351.8	1 429.7	1 347.4	1 810.3	2 004.6
Otros	5 352.6	4 139.4	4 542.0	4 081.7	3 950.7	4 718.1
Ingreso primario	36 375.1	49 305.4	43 146.3	38 350.1	37 488.9	40 429.0
Utilidades y dividendos	19 363.3	30 451.3	22 649.4	18 463.1	17 328.6	18 888.3
Utilidades	10 634.1	18 396.8	18 010.4	11 946.0	10 649.4	11 951.8
Dividendos	8 729.3	12 054.4	4 639.1	6 517.1	6 679.1	6 936.4
Intereses	17 010.6	18 852.8	20 495.7	19 884.3	20 154.7	21 529.4
Sector público	11 177.1	12 731.1	13 344.7	13 007.9	12 842.9	13 151.2
Sector privado	5 833.6	6 121.7	7 151.0	6 876.5	7 311.8	8 378.4
Otros	1.1	1.2	1.2	2.7	5.5	11.2
Ingreso secundario	409.2	1 141.0	1 352.0	1 067.1	986.8	1 197.6
Remesas	0.0	867.0	1 001.8	810.6	653.6	806.1
Otros	409.2	274.1	350.2	256.5	333.2	391.3
<b>Cuenta de capital</b>	<b>-177.1</b>	<b>1 925.8</b>	<b>10.3</b>	<b>-101.6</b>	<b>34.6</b>	<b>149.5</b>
Crédito	70.8	2 511.6	263.8	206.8	322.7	449.7
Débito	247.9	585.7	253.5	308.6	288.1	300.3
<b>Cuenta financiera</b>	<b>-27 442.8</b>	<b>-42 607.9</b>	<b>-35 764.4</b>	<b>-36 157.5</b>	<b>-33 035.3</b>	<b>-33 791.6</b>
<b>Inversión directa</b>	<b>565.2</b>	<b>-32 760.8</b>	<b>-22 975.3</b>	<b>-24 821.4</b>	<b>-31 011.5</b>	<b>-30 290.7</b>
Adquisición neta de activos financieros	18 774.9	18 033.5	5 659.7	10 973.5	7 870.8	2 876.3
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	9 365.0	10 382.9	8 362.8	7 768.1	7 188.5	6 021.9
Participaciones de capital distintas de reinversión de utilidades	5 203.8	5 352.5	3 778.2	5 789.3	5 365.6	2 831.3
Reinversión de utilidades	4 161.4	5 030.4	4 584.5	1 978.8	1 823.0	3 190.6
Instrumentos de deuda	9 409.8	7 650.5	-2 703.2	3 205.3	682.3	-3 145.6
Pasivos netos incurridos	50 794.3	28 635.0	35 794.9	38 882.4	33 167.1	37 687.4
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	14 958.2	40 424.3	24 060.0	25 302.0	21 637.3	23 905.4
Participaciones de capital distintas de reinversión de utilidades	4 324.1	22 027.5	6 049.5	13 355.9	10 987.8	11 953.6
Reinversión de utilidades	10 634.1	18 396.8	18 010.4	11 946.0	10 649.4	11 951.8
Instrumentos de deuda	3 251.4	10 369.9	4 575.0	10 493.0	17 245.1	9 261.7

(Continúa)

**Balanza de pagos**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.1  
2a. Parte

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Inversión de cartera</b>	<b>-60 304.0</b>	<b>-44 236.2</b>	<b>-44 785.6</b>	<b>-17 551.2</b>	<b>-27 581.4</b>	<b>-10 037.7</b>
Adquisición neta de activos financieros	14 411.6	5 329.9	4 474.0	2 141.2	2 111.7	13 972.6
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	6 990.2	4 756.6	5 267.7	2 440.6	1 250.8	11 116.9
Títulos de deuda	7 421.4	573.3	-793.5	-299.2	861.0	2 855.7
Pasivos netos incurridos	74 715.6	49 566.1	49 259.7	19 692.5	29 693.1	24 010.3
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	5 770.4	-2 430.6	4 833.7	3 601.2	9 477.4	10 320.1
Títulos de deuda	68 945.2	51 996.7	44 426.2	16 091.3	20 215.7	13 690.3
Banco de México	0	0	0	0	0	0
Banca comercial	1 138.1	1 095.4	997.6	4.5	14.1	-28.9
Corto plazo	62.9	977.5	-1042.5	1033.3	-517.6	-43.3
Largo plazo	1075.2	117.9	2040.1	-1028.9	531.7	14.4
Banca de desarrollo	0.0	0.0	0.0	1 500.0	700.0	221.9
Corto plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Largo plazo	0.0	0.0	0.0	1 500.0	700.0	221.9
Sector público no financiero	56 869.2	33 156.1	36 018.8	15 422.5	20 724.5	5 536.6
Corto plazo	22 634.3	8 803.3	3 686.0	-10 444.0	-8 841.3	-2 991.6
Valores emitidos en el exterior	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valores gubernamentales emitidos en México	22 634.3	8 803.3	3 686.0	-10 444.0	-8 841.3	-2 991.6
Largo plazo	34 234.9	24 352.7	32 332.9	25 866.6	29 565.8	8 528.1
Valores emitidos en el exterior	10 226.1	11 183.5	12 956.2	14 162.8	22 201.7	5 846.1
Valores gubernamentales emitidos en México	24 008.8	13 169.2	19 376.7	11 703.8	7 364.1	2 682.0
Sector privado no bancario	10 937.9	17 745.2	7 409.7	-835.7	-1 222.9	7 960.6
Corto plazo	-262.0	-18.0	1 506.5	-97.3	214.5	318.8
Largo plazo	11 199.9	17 763.2	5 903.2	-738.4	-1 437.4	7 641.8
Pidiregas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Derivados financieros</b>	<b>-116.8</b>	<b>771.9</b>	<b>3 407.9</b>	<b>-4 585.5</b>	<b>-2 246.6</b>	<b>3 074.4</b>
<b>Otra inversión</b>	<b>14 888.7</b>	<b>15 828.3</b>	<b>12 259.9</b>	<b>26 467.2</b>	<b>27 939.9</b>	<b>8 227.7</b>
Adquisición neta de activos financieros	5 365.9	17 599.7	16 612.8	26 370.1	24 758.4	5 575.1
Pasivos netos incurridos	-9 522.9	1 771.5	4 352.9	-97.2	-3 181.7	-2 652.5
Depósitos	-1 359.5	1 078.8	-808.6	-1 592.2	751.3	-381.0
Banco de México	-13.1	-33.1	-14.0	-11.1	-0.6	-12.9
Banca comercial	-1 346.4	1 111.8	-794.5	-1 581.3	751.9	-368.2
Corto plazo	-1 353.6	715.5	-935.0	-1 431.8	742.1	-636.7
Largo plazo	7.1	396.5	140.3	-149.5	10.0	268.5
Resto	-8 163.4	692.6	5 161.4	1 495.2	-3 933.0	-2 271.5
Banco de México	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Banca comercial	-1 678.4	2 598.0	-2 732.1	6.7	-2 814.9	-3 608.8
Corto plazo	-1 717.0	2 584.4	-2 814.0	-76.2	-3 529.5	-3 528.7
Largo plazo	38.6	13.7	81.9	82.7	714.5	-80.1
Banca de desarrollo	397.5	426.3	869.5	-650.5	-155.2	617.1
Corto plazo	352.6	399.4	566.7	-867.2	-66.8	141.1
Largo plazo	44.9	26.9	302.8	216.7	-88.4	476.0
Sector público no financiero	-1 829.5	-2 979.5	2 263.2	970.6	-2 435.3	1 601.7
Corto plazo	-296.3	-316.4	413.1	-193.2	-302.7	-212.2
Largo plazo	-1 533.2	-2 663.1	1 850.1	1 163.8	-2 132.6	1 813.9
Sector privado no bancario	-5 053.0	647.8	4 760.9	1 168.4	1 472.6	-881.4
Corto plazo	-928.9	764.2	-630.7	1 083.2	-1 098.2	2 385.1
Largo plazo	-4 124.1	-116.4	5 391.6	85.2	2 570.7	-3 266.7
Pidiregas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Activos de reserva</b>	<b>17 524.1</b>	<b>17 788.7</b>	<b>16 328.7</b>	<b>-15 666.6</b>	<b>-135.7</b>	<b>-4 765.1</b>
Variación total de la reserva internacional bruta	17 841.3	13 150.2	15 481.7	-18 085.1	428.3	-2 575.1
Ajustes por valoración	317.2	-4 638.7	-847.1	-2 418.5	564.0	2 190.0
<b>Errores y omisiones</b>	<b>-8 625.8</b>	<b>-13 013.7</b>	<b>-10 338.5</b>	<b>-4 975.7</b>	<b>-8 671.9</b>	<b>-13 522.9</b>



**Balanza de pagos**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.1  
 3a. parte y última

Concepto	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Cuenta Corriente</b>	<b>-25 100.5</b>	<b>-3 944.9</b>	<b>26 122.4</b>	<b>-4 816.9</b>
<b>Crédito</b>	<b>527 645.3</b>	<b>544 371.5</b>	<b>484 434.4</b>	<b>584 455.1</b>
Bienes	451 082.3	460 939.4	417 151.5	495 089.7
Exportaciones de mercancías	450 712.7	460 603.7	416 999.3	494 764.5
Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	369.6	335.7	152.2	325.2
Servicios	29 013.5	31 695.1	17 027.5	27 145.6
Transporte	2 194.8	2 936.5	1 934.0	2 404.8
Viajes	22 526.4	24 573.2	10 995.6	19 765.4
Servicios de seguros y pensiones	3 284.8	3 119.8	3 087.5	3 617.9
Servicios financieros	341.0	429.7	452.9	574.3
Otros	666.6	636.0	557.6	783.3
Ingreso primario	13 023.4	14 448.9	9 214.6	9 820.1
Utilidades y dividendos	5 228.3	6 091.3	5 016.9	5 909.0
Utilidades	4 450.7	5 239.6	4 497.1	4 150.5
Dividendos	777.6	851.6	520.0	1 758.5
Intereses	5 696.5	5 768.2	1 919.4	1 361.5
Otros	2 098.5	2 589.4	2 278.3	
Ingreso secundario	34 526.1	37 288.0	41 040.8	52 399.8
Remesas	33 677.3	36 438.8	40 604.6	51 585.8
Otros	848.8	849.4	436.2	814.0
<b>Débito</b>	<b>464 849.8</b>	<b>455 772.0</b>	<b>458 311.9</b>	<b>589 271.9</b>
Bienes	464 302.4	455 241.7	383 172.2	506 004.6
Importaciones de mercancías	547.5	530.5	382 986.0	505 703.2
Bienes adquiridos en puertos por medios de transporte	40 492.8	39 976.4	186.3	301.6
Servicios	15 700.0	14 775.3	28 082.2	38 746.9
Transporte	11 229.5	9 880.9	11 109.7	18 552.8
Viajes	4 850.9	6 248.1	3 474.5	5 111.5
Servicios de seguros y pensiones	3 904.5	3 853.4	5 531.9	6 599.2
Servicios financieros	4 807.8	5 218.7	2 619.5	2 632.9
Otros	46 294.1	51 486.8	5 346.8	5 850.5
Ingreso primario	23 158.3	24 982.8	46 090.5	43 395.3
Utilidades y dividendos	13 247.6	18 002.5	21 675.4	21 087.5
Utilidades	9 910.6	6 980.5	15 976.3	12 579.3
Dividendos	23 124.2	26 489.7	5 699.0	8 508.2
Intereses	13 168.1	14 254.0	24 401.7	22 304.2
Sector público	9 955.9	12 235.8	13 234.5	13 697.1
Sector privado	11.8	14.3	11 167.5	8 607.1
Otros	1 108.9	1 081.0	13.4	3.7
Ingreso secundario	999.9	981.3	966.9	1 125.1
Remesas	109.0	99.7	898.8	1 057.1
Otros	-64.6	-55.8	68.2	68.0
<b>Cuenta de capital</b>	<b>236.6</b>	<b>298.9</b>	<b>-13.0</b>	<b>-48.2</b>
Crédito	301.4	354.8	259.7	220.0
Débito	-31 922.6	-15 910.7	272.8	268.1
<b>Cuenta financiera</b>	<b>-25 565.0</b>	<b>-23 567.6</b>	<b>18 560.7</b>	<b>-1 006.7</b>
<b>Inversión directa</b>	<b>12 122.4</b>	<b>5 832.9</b>	<b>-24 891.0</b>	
Adquisición neta de activos financieros	10 539.5	8 720.1	6 135.5	834.6
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	6 088.8	3 480.6	6 676.8	775.4
Participaciones de capital distintas de reinversión de utilidades	4 450.7	5 239.6	2 179.7	-3 375.1
Reinversión de utilidades	1 582.8	-2 887.4	4 497.1	4 150.5
Instrumentos de deuda	37 687.4	29 400.6	-541.3	-379.4
Pasivos netos incurridos	24 556.8	31 224.1	31 026.3	33 439.0
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	11 309.2	13 221.6	22 585.3	26 291.6
Participaciones de capital distintas de reinversión de utilidades	13 247.6	18 002.5	6 609.0	13 712.3
Reinversión de utilidades	13 130.6	-1 823.5	15 976.3	12 579.3
Instrumentos de deuda	-6 757.8	-11 910.1	8 441.0	7 147.4

(Continúa)



**Balanza de pagos**  
**Serie anual de 2006 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.1  
3a. parte y última

Concepto	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Inversión de cartera</b>	<b>-8 250.1</b>	<b>-6 069.4</b>	<b>10 632.0</b>	<b>41 535.0</b>
Adquisición neta de activos financieros	1 248.5	3 518.1	16 746.4	22 650.3
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	2 512.1	2 663.5	13 031.2	14 633.0
Títulos de deuda	-1 263.6	854.6	3 715.2	8 017.3
Pasivos netos incurridos	9 498.5	9 587.5	6 114.3	-18 884.7
Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión	2 421.2	-10.0	186.2	-3 163.0
Títulos de deuda	7 077.2	9 597.6	5 928.0	-15 721.7
Banco de México	0.0	0.0	0.0	0.0
Banca comercial	710.5	917.9	1 237.5	47.7
Corto plazo	885.9	-17.7	-112.1	1 108.0
Largo plazo	-175.3	935.7	1 349.6	-1 060.3
Banca de desarrollo	0.0	0.0	-500.0	-200.0
Corto plazo	0.0	0.0	0.0	0.0
Largo plazo	0.0	0.0	-500.0	-200.0
Sector público no financiero	10 682.8	3 234.8	759.9	-9 326.0
Corto plazo	112.1	-2 157.2	-5 252.5	-1 926.0
Valores emitidos en el exterior	0.0	0.0	0.0	0.0
Valores gubernamentales emitidos en México	112.1	-2 157.2	-5 252.5	-1 926.0
Largo plazo	10 570.8	5 391.9	6 012.4	-7 400.0
Valores gubernamentales emitidos en México	10 570.2	1 913.1	11 355.3	4 254.6
Sector privado no bancario	-4 316.1	5 444.9	4 430.6	852.3
Corto plazo	143.9	252.9	444.0	619.5
Largo plazo	-4 460.0	5 192.0	3 986.8	232.8
Pidiregas	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Derivados financieros</b>	<b>409.6</b>	<b>1 672.5</b>	<b>-1 800.2</b>	<b>2 113.5</b>
<b>Otra inversión</b>	<b>992.1</b>	<b>9 409.6</b>	<b>22 630.0</b>	<b>-21 900.5</b>
Adquisición neta de activos financieros	7 859.2	12 962.6	19 036.8	-9 490.2
Pasivos netos incurridos	6 867.1	3 553.1	-3 593.2	12 410.2
Depósitos	174.7	153.8	-359.9	-895.6
Banco de México	-9.1	-34.9	269.1	-1 052.8
Banca comercial	183.9	188.8	-629.0	157.4
Corto plazo	909.6	188.9	-628.8	56.9
Largo plazo	-725.5	-0.1	0.0	100.5
Resto	6 692.4	3 399.3	-3 233.4	ND
Banco de México	0.0	0.0	0.0	ND
Banca comercial	7 245.6	2 421.6	-5 634.2	-1 453.7
Corto plazo	7 433.1	1 497.7	-5 158.1	-1 453.7
Largo plazo	-187.4	924.0	-476.0	ND
Banca de desarrollo	613.5	-572.0	-383.6	-416.4
Corto plazo	563.5	-694.5	-617.2	37.3
Largo plazo	50.0	122.5	233.6	-453.7
Sector público no financiero	-1 349.3	782.7	3 795.3	ND
Corto plazo	35.8	94.0	3 130.0	ND
Largo plazo	-1 385.1	688.7	665.3	ND
Sector privado no bancario	182.5	767.0	-1 010.9	774.2
Corto plazo	1 523.7	-959.0	272.0	1 446.6
Largo plazo	-1 341.2	1 726.0	-1 282.9	-672.4
Pidiregas	0.0	0.0	0.0	ND
<b>Activos de reserva</b>	<b>483.1</b>	<b>2 638.1</b>	<b>11 989.9</b>	<b>10 288.3</b>
Variación total de la reserva internacional bruta	934.3	6 643.6	16 028.6	8 688.6
Ajustes por valoración	451.1	4 005.5	4 038.6	-1 599.7
<b>Errores y omisiones</b>	<b>-6 757.8</b>	<b>-11 910.1</b>	<b>-7 543.6</b>	<b>3 858.3</b>

Nota: Las cifras con signo negativo indican egreso de divisas. Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (12 de septiembre de 2022).

**Exportación total de mercancías por capítulo del Sistema Armonizado**  
**Serie anual de 2014 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.2

Capítulo	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Exportación total (FOB)</b>	<b>2 729 688</b>	<b>5 481 920</b>	<b>371 223</b>	<b>406 666</b>	<b>447 779</b>	<b>2 908 961</b>	<b>414 424</b>	<b>491 266</b>
01 Animales vivos	4 900.7	9 983.4	669.0	692.1	762.6	5 081.0	891.2	727.5
02 Carne y despojos comestibles	8 504.0	17 530.0	1 598.7	1 745.4	1 883.5	12 693.4	2 627.6	3 242.4
03 Pescados, crustáceos y moluscos	6 479.5	12 894.6	868.3	1 006.5	1 129.5	7 116.8	905.9	1 059.0
04 Leche, lácteos, huevos y miel	1 823.2	3 712.3	266.1	355.3	450.7	2 422.3	297.4	326.7
05 Otros productos de origen animal	229.5	464.6	40.4	45.4	49.4	326.9	62.3	65.7
06 Plantas y productos de floricultura	428.6	876.3	76.4	81.6	82.6	569.0	86.0	127.4
07 Hortalizas, plantas, raíces y tubérculos	37 139.6	74 975.9	6 599.3	6 714.2	7 024.1	48 156.3	8 444.3	8 709.4
08 Frutas y frutos comestibles	23 582.7	49 015.0	5 549.6	6 456.2	6 490.7	44 480.5	7 102.0	8 413.5
09 Café, té, yerba mate y especias	4 859.8	9 431.6	419.7	504.5	491.0	3 262.9	547.5	616.1
10 Cereales	3 353.0	6 974.9	892.6	676.8	581.2	4 765.7	448.1	432.5
11 Productos de la molinería	1 099.0	2 200.1	150.7	196.9	267.4	1 426.7	228.1	249.0
12 Semillas y frutos oleaginosos; frutos diversos	1 081.1	2 184.1	138.3	159.2	196.2	1 175.5	202.5	226.1
13 Gomas, resinas, jugos, extractos vegetales	772.8	1 589.2	139.0	137.3	143.1	982.8	140.1	146.0
14 Materias trenzables y otros productos vegetales	262.9	543.3	52.8	51.2	52.2	367.0	81.4	84.7
15 Grasas animales o vegetales	1 628.8	3 253.3	236.6	292.1	361.1	2 163.9	476.3	601.0
16 Preparaciones de carne y animales acuáticos	923.0	1 881.2	145.4	236.9	216.7	1 386.4	201.0	218.1
17 Azúcares y artículos de confitería	12 906.5	25 701.6	1 523.2	1 591.7	1 620.6	11 248.7	1 647.3	1 825.8
18 Cacao y sus preparaciones	4 662.0	9 320.1	660.8	685.4	655.6	4 746.9	685.1	673.9
19 Preparaciones de cereales o leche	10 184.3	20 616.2	1 713.8	1 970.9	2 016.5	13 562.9	2 327.9	2 698.7
20 Preparaciones de hortalizas, frutos, plantas	8 146.6	16 538.5	1 354.2	1 639.4	1 672.4	11 000.1	1 525.7	1 861.0
21 Preparaciones alimenticias diversas	6 540.7	13 127.6	904.3	1 019.2	1 080.4	7 127.5	1 186.7	1 295.7
22 Bebidas y vinagre	26 490.9	53 854.3	4 499.2	5 663.6	6 730.1	41 284.1	8 099.6	10 049.8
23 Residuos de industrias alimentarias	1 572.4	3 157.5	178.3	249.6	324.1	1 817.2	300.3	400.4
24 Tabaco y sucedáneos elaborados	2 276.4	4 464.7	216.6	219.6	242.0	1 609.5	219.7	252.6
25 Sal, azufre, tierras y piedras	5 554.4	11 067.2	594.7	639.6	779.6	4 884.5	797.7	898.1
26 Minerales metalíferos, escorias	28 619.6	57 285.6	3 816.2	4 812.9	5 527.4	33 699.1	6 718.2	8 702.8
27 Combustibles minerales y sus productos	373 410.4	712 437.2	18 123.8	22 734.6	29 763.5	166 206.4	16 803.8	27 971.3
28 Productos químicos inorgánicos	7 481.1	14 842.9	854.8	952.0	1 065.3	6 748.4	950.4	1 267.0
29 Productos químicos orgánicos	18 787.9	37 032.5	1 720.9	1 886.1	2 001.3	13 293.9	1 636.6	2 012.8
30 Productos farmacéuticos	13 254.3	26 678.6	1 587.1	1 357.8	1 539.7	10 495.5	1 453.8	1 796.8
31 Abonos	3 101.0	6 343.4	297.0	293.3	382.5	2 274.6	268.9	407.9
32 Extractos curtientes o tintóreos	4 828.0	9 706.5	714.1	845.6	887.6	5 704.0	867.1	1 096.3
33 Aceites esenciales y resinoides	17 125.6	34 519.3	2 330.1	2 305.0	2 197.8	15 928.0	2 192.1	2 499.0
34 Jabón, ceras, lubricantes y velas	5 869.7	11 745.6	734.1	759.0	782.6	5 420.6	1 054.2	1 191.0
35 Materias albuminoideas	1 323.3	2 633.7	173.1	175.4	189.3	1 265.4	184.1	240.0
36 Pólvoras, explosivos y cerillos	832.3	1 647.5	94.0	104.1	116.6	766.1	116.6	128.8
37 Productos fotográficos o cinematográficos	1 598.4	3 110.8	102.3	86.9	58.1	557.3	42.4	57.3
38 Productos de las industrias químicas	7 445.1	14 951.1	1 027.1	1 068.1	1 053.0	7 403.9	1 321.9	1 447.0
39 Plástico y sus manufacturas	55 820.3	113 157.7	8 370.0	8 978.0	9 545.0	63 208.3	9 128.9	11 420.9
40 Caucho y sus manufacturas	17 413.7	35 133.0	2 505.9	2 831.5	3 150.9	20 249.2	2 964.8	3 883.2
41 Pieles y cueros	2 845.0	5 753.6	323.9	340.9	341.5	2 282.5	218.6	293.9
42 Manufacturas de cuero y de tripa	2 199.4	4 486.1	330.6	299.0	443.5	2 563.0	340.2	446.8
43 Peletería	13.9	27.1	0.4	0.6	0.9	4.2	0.2	0.4
44 Madera, carbón vegetal y sus manufacturas	2 654.7	5 411.5	412.3	463.6	494.8	3 278.1	613.4	885.0
45 Corcho y sus manufacturas	8.6	18.6	3.0	2.1	1.5	15.6	2.4	3.1
46 Manufacturas de cestería	111.2	225.5	12.0	12.7	15.2	94.8	14.9	19.6
47 Pasta de madera o de materias fibrosas	544.7	1 071.0	65.9	59.4	34.0	333.3	11.0	15.7
48 Papel, cartón y sus manufacturas	10 913.9	21 677.6	1 354.9	1 526.4	1 654.4	10 707.9	1 729.0	1 880.3
49 Productos de industrias gráficas	3 385.9	6 797.6	456.0	453.2	402.9	3 001.5	331.6	392.2
50 Seda	0.6	1.2	0.1	0.1	1.9	6.2	2.0	2.8
51 Lana y pelo hilados y tejidos de crin	358.9	724.7	42.8	36.4	46.2	293.0	26.4	34.2
52 Algodón	2 680.1	5 236.1	229.6	247.9	344.5	2 120.9	380.8	437.0
53 Las demás fibras textiles vegetales	9.0	18.7	1.4	1.1	0.9	7.8	1.1	1.6
54 Filamentos sintéticos o artificiales	2 377.7	4 677.7	213.0	207.4	228.5	1 545.4	216.7	291.9
55 Fibras sintéticas o artificiales discontinuas	1 519.4	3 052.7	185.9	202.1	214.7	1 370.8	125.8	169.9
56 Guata, fieltro y cordelería	1 698.5	3 372.7	200.6	233.6	231.0	1 563.6	254.0	318.0
57 Alfombras y revestimientos para el suelo de materia textil	290.2	600.4	47.0	55.1	68.6	430.1	75.8	76.3
58 Tejidos especiales con mechón insertado	756.3	1 509.3	83.9	76.2	74.3	561.3	89.8	103.5
59 Telas revestidas, artículos técnicos textiles	1 567.8	3 232.4	292.9	300.0	340.8	2 191.7	300.1	341.5
60 Tejidos de punto	325.7	668.4	50.0	44.4	55.8	358.9	47.6	56.9
61 Prendas, accesorios de vestir de punto	12 689.3	25 406.7	1 699.5	1 599.9	1 727.0	11 800.5	1 473.0	2 188.0
62 Prendas, accesorios de vestir, excepto de punto	20 406.0	40 572.7	2 362.5	2 271.4	2 297.8	16 144.2	1 842.8	2 222.1
63 Los demás artículos textiles confeccionados	6 495.1	13 258.7	1 032.6	1 157.4	1 165.2	7 883.8	1 462.8	1 613.5

(Continúa)

# Exportación total de mercancías por capítulo del Sistema Armonizado

Cuadro 22.2

## Serie anual de 2014 a 2021

Millones de dólares

Capítulo	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
64 Calzado, polainas y análogos	4 334.5	8 800.7	517.5	529.3	586.4	3 818.4	439.4	669.0
65 Sombreros, tocados y sus partes	681.1	1 405.6	137.5	155.0	156.7	1 073.6	171.1	219.4
66 Paraguas, sombrillas y bastones	17.4	36.3	5.1	4.7	3.9	31.8	2.4	3.3
67 Manufacturas de cabello y artículos de plumas	40.4	78.7	7.2	6.0	7.9	49.7	6.9	5.9
68 Manufacturas de piedra o análogos	4 369.3	8 931.2	774.0	795.6	870.3	5 836.0	945.0	1 108.2
69 Productos cerámicos	8 294.2	16 993.9	1 289.6	1 275.6	1 308.2	9 031.2	1 181.8	1 492.6
70 Vidrio y sus manufacturas	11 799.4	23 689.9	1 571.0	1 513.1	1 643.6	11 236.1	1 733.9	2 095.9
71 Perlas, piedras y metales preciosos	84 988.2	163 212.8	7 471.7	6 972.9	6 739.8	49 547.1	8 090.8	9 287.2
72 Fundición, hierro y acero	27 806.0	53 860.0	2 009.8	2 546.5	3 537.0	19 220.3	2 896.5	6 115.6
73 Manufacturas de fundición de hierro o acero	39 170.5	79 228.8	5 356.6	5 869.5	6 740.9	42 789.0	6 164.2	8 101.3
74 Cobre y sus manufacturas	18 985.1	36 949.9	1 895.1	2 183.3	2 308.8	14 979.1	2 039.2	2 942.1
75 Níquel y sus manufacturas	267.8	577.4	79.4	87.4	185.6	926.8	165.0	169.9
76 Aluminio y sus manufacturas	9 265.7	18 380.0	2 044.7	1 364.4	1 686.1	11 749.0	1 701.6	2 477.6
78 Plomo y sus manufacturas	1 931.0	3 757.4	180.6	245.4	228.1	1 527.6	176.3	219.0
79 Zinc y sus manufacturas	3 334.4	6 590.0	380.9	579.9	603.3	3 758.5	540.9	590.4
80 Estaño y sus manufacturas	218.5	417.3	15.2	16.6	20.3	125.9	19.7	46.0
81 Los demás metales comunes y manufacturas	775.7	1 610.9	67.1	101.9	114.4	692.2	100.7	113.7
82 Herramientas y útiles de metal común	8 487.7	17 300.9	1 339.9	1 300.5	1 227.7	8 927.2	1 015.0	1 221.0
83 Manufacturas diversas de metales comunes	14 292.8	29 070.0	2 322.6	2 461.5	2 562.6	17 257.5	2 488.5	2 801.4
84 Aparatos mecánicos, calderas, partes	393 915.2	796 751.2	61 688.2	65 890.2	75 387.0	486 631.6	75 449.0	85 296.5
85 Máquinas y material eléctrico	566 430.2	1 143 317.7	76 446.9	81 642.3	81 924.7	560 049.1	74 946.3	86 720.5
86 Vehículos, material para vías férreas	16 560.3	34 986.2	3 126.3	2 413.4	2 886.9	20 638.9	2 073.2	2 159.4
87 Vehículos terrestres y sus partes	532 558.1	1 090 435.7	88 082.3	101 740.1	115 510.0	731 946.6	100 692.6	114 306.7
88 Aeronaves y sus partes	5 338.0	10 941.9	647.4	698.3	722.4	4 975.8	571.2	563.7
89 Barcos y artefactos flotantes	787.4	1 966.8	552.1	623.9	745.9	4 656.9	637.0	1 411.0
90 Instrumentos y aparatos de óptica y médicos	90 282.4	184 863.8	16 244.1	17 475.2	19 046.2	125 406.7	18 580.9	20 568.9
91 Aparatos de relojería y sus partes	937.2	1 862.1	121.9	112.4	120.7	829.3	99.3	121.6
92 Instrumentos musicales	529.8	1 082.7	75.5	82.0	91.7	597.7	81.2	129.5
93 Armas y municiones, deportivas	283.1	585.5	57.9	47.0	55.9	381.5	77.9	93.7
94 Muebles; medicoquirúrgico; no expresados en otra parte	55 530.9	114 681.6	10 354.5	10 675.9	10 598.0	73 553.6	9 112.2	11 078.4
95 Juguetes, artículos para recreo y deportes	10 154.4	20 686.7	1 457.7	1 563.5	1 614.1	10 789.3	1 351.1	1 965.6
96 Manufacturas diversas	7 024.8	14 670.3	1 343.2	1 379.7	1 379.9	9 503.3	1 133.7	1 417.1
97 Objetos de arte y antigüedades	72.3	148.3	4.8	6.3	3.9	33.8	4.3	12.6
Productos no clasificados	21 795.9	45 908.3	4 945.7	5 261.7	6 343.9	40 792.6	7 686.6	8 122.9

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de enero de 2023).

**Importación total de mercancías por capítulo del Sistema Armonizado**

Cuadro 22.3

**Serie anual de 2014 a 2021**

Millones de dólares

Capítulo	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Importación total (FOB)</b>	<b>399 984</b>	<b>395 254</b>	<b>387 088</b>	<b>420 395</b>	<b>464 302</b>	<b>455 242</b>	<b>382 986</b>	<b>505 703</b>
01 Animales vivos	211.0	192.7	174.8	186.2	183.8	174.3	161.4	255.1
02 Carne y despojos comestibles	4 596.5	3 820.5	3 587.6	3 919.8	3 878.3	4 220.4	3 544.1	5 210.3
03 Pescados, crustáceos y moluscos	739.2	566.7	609.9	705.8	697.0	644.6	519.7	804.2
04 Leche, lácteos, huevos y miel	2 002.6	1 639.6	1 651.0	1 838.3	1 786.2	2 100.1	1 870.6	2 218.8
05 Otros productos de origen animal	264.6	274.1	241.7	235.6	268.9	308.6	233.6	281.7
06 Plantas y productos de floricultura	124.0	117.1	114.0	117.7	135.5	145.0	136.6	157.3
07 Hortalizas, plantas, raíces y tubérculos	401.6	360.6	414.9	481.9	506.9	473.1	579.4	666.7
08 Frutas y frutos comestibles	1 011.7	1 058.2	942.6	1 013.6	1 185.5	1 186.6	1 145.4	1 367.4
09 Café, té, yerba mate y especias	310.8	354.2	390.1	326.0	337.4	344.2	287.8	395.7
10 Cereales	4 258.8	4 005.4	4 216.6	4 490.7	4 963.0	4 921.5	4 879.0	7 567.7
11 Productos de la molinería	486.6	495.8	555.8	622.9	669.9	693.9	665.0	810.4
12 Semillas y frutos oleaginosos; frutos diversos	3 483.6	2 956.5	2 994.0	3 230.5	3 475.2	3 487.1	3 598.3	5 242.2
13 Gomas, resinas, jugos, extractos vegetales	131.6	131.1	142.7	126.7	154.5	162.3	149.3	194.0
14 Materias trenzables y otros productos vegetales	6.0	4.1	6.0	7.5	10.0	11.3	10.3	22.2
15 Grasas animales o vegetales	1 398.1	1 311.9	1 287.5	1 379.7	1 262.2	1 119.4	1 254.0	1 954.7
16 Preparaciones de carne y animales acuáticos	479.3	482.1	461.4	483.5	502.7	485.9	444.6	605.6
17 Azúcares y artículos de confitería	799.5	807.0	785.5	873.1	889.9	823.9	760.3	782.5
18 Cacao y sus preparaciones	552.5	426.7	546.8	506.2	526.1	542.1	442.6	528.6
19 Preparaciones de cereales o leche	702.1	676.4	630.5	593.4	679.8	702.6	686.9	792.0
20 Preparaciones de hortalizas, frutos, plantas	676.5	688.8	701.6	698.9	748.8	792.8	765.1	918.6
21 Preparaciones alimenticias diversas	1 328.4	1 324.1	1 388.1	1 346.9	1 431.0	1 470.8	1 447.6	1 664.3
22 Bebidas y vinagre	1 068.7	1 148.2	1 074.8	1 081.6	1 122.6	1 033.9	884.8	1 029.5
23 Residuos de industrias alimentarias	1 677.9	1 623.3	1 618.0	1 555.5	1 597.7	1 613.1	1 596.8	2 157.9
24 Tabaco y sucedáneos elaborados	103.7	119.4	105.1	115.8	127.0	123.8	84.0	92.4
25 Sal, azufre, tierras y piedras	571.9	602.9	510.6	620.7	697.9	636.1	597.6	791.9
26 Minerales metalíferos, escorias	701.6	466.3	592.2	706.2	1 312.9	1 560.0	1 708.7	2 038.6
27 Combustibles minerales y sus productos	33 228.8	26 455.5	25 087.1	35 531.2	46 331.8	40 959.9	25 107.3	42 987.8
28 Productos químicos inorgánicos	1 968.7	2 024.4	2 007.5	2 244.9	2 665.9	2 739.4	2 729.6	3 618.6
29 Productos químicos orgánicos	10 226.7	8 075.5	7 346.9	8 730.6	9 603.2	8 335.0	7 464.3	10 717.2
30 Productos farmacéuticos	4 938.8	4 804.1	4 142.7	4 241.6	4 649.5	4 809.4	4 993.5	6 009.4
31 Abonos	1 441.2	1 423.0	1 237.8	1 345.3	1 567.5	1 396.4	1 450.8	2 023.8
32 Extractos curtientes o tintóreos	2 160.2	2 166.3	2 125.7	2 292.3	2 481.0	2 433.8	2 216.8	2 662.1
33 Aceites esenciales y resinoides	2 590.1	2 666.6	2 780.1	3 039.6	3 192.5	3 288.1	3 100.9	3 509.9
34 Jabón, ceras, lubricantes y velas	913.6	943.3	978.2	988.2	1 037.4	1 002.9	939.6	1 212.4
35 Materias albuminoideas	972.8	881.2	884.0	939.7	948.8	935.3	893.9	1 151.7
36 Pólvoras, explosivos y cerillos	276.1	288.9	242.4	237.1	200.6	191.9	139.5	156.2
37 Productos fotográficos o cinematográficos	441.2	385.1	319.6	278.5	248.3	213.6	149.2	198.3
38 Productos de las industrias químicas	4 725.5	4 457.8	4 419.1	4 655.3	5 295.6	5 670.2	5 764.3	7 877.9
39 Plástico y sus manufacturas	22 317.1	22 308.5	22 146.5	23 165.8	25 297.5	24 585.1	21 865.5	29 738.8
40 Caucho y sus manufacturas	6 717.5	6 565.1	6 109.4	6 862.6	7 021.0	6 849.6	5 613.4	7 600.3
41 Pieles y cueros	1 164.6	1 165.0	1 165.4	1 063.2	1 028.9	774.7	540.8	733.3
42 Manufacturas de cuero y de tripa	908.4	906.0	872.2	835.1	991.5	989.8	694.5	810.1
43 Peletería	7.1	6.8	5.2	4.6	5.7	4.5	2.0	2.7
44 Madera, carbón vegetal y sus manufacturas	1 524.5	1 628.9	1 561.4	1 602.0	1 727.1	1 662.5	1 466.6	2 376.3
45 Corcho y sus manufacturas	26.8	27.7	30.4	30.1	38.5	37.5	41.6	54.9
46 Manufacturas de cestería	7.6	7.1	5.9	7.0	7.1	8.1	6.9	10.4
47 Pasta de madera o de materias fibrosas	995.8	964.7	979.5	1 042.3	1 165.2	943.1	866.4	1 168.7
48 Papel, cartón y sus manufacturas	5 521.9	5 508.9	5 247.7	5 570.9	5 982.2	5 898.3	5 052.9	6 223.1
49 Productos de industrias gráficas	756.5	721.7	687.3	691.4	737.4	704.7	567.2	652.9
50 Seda	5.3	4.4	2.6	2.7	2.9	3.0	0.9	1.4
51 Lana y pelo hilados y tejidos de crin	105.4	81.2	77.3	69.2	85.7	81.8	32.1	43.0
52 Algodón	1 148.3	1 044.3	955.1	1 016.1	1 039.9	856.0	514.7	957.4
53 Las demás fibras textiles vegetales	28.5	32.0	34.0	38.4	42.8	51.4	41.3	41.6
54 Filamentos sintéticos o artificiales	1 055.4	1 155.8	1 084.6	1 083.2	1 152.1	1 068.0	831.1	1 148.8
55 Fibras sintéticas o artificiales discontinuas	748.2	776.1	749.4	757.2	777.3	730.1	517.7	698.8
56 Guata, fieltro y cordelería	815.2	842.0	812.3	847.6	875.1	858.2	803.6	887.0
57 Alfombras y revestimientos para el suelo de materia textil	209.8	202.5	187.1	194.7	212.8	204.5	153.8	185.1
58 Tejidos especiales con mechón insertado	411.2	390.5	373.1	376.5	395.8	370.1	281.0	323.4
59 Telas revestidas, artículos técnicos textiles	1 159.7	1 133.9	1 176.7	1 137.4	1 161.8	1 037.4	848.7	951.9
60 Tejidos de punto	750.1	806.3	708.9	726.1	731.7	678.9	490.6	705.6
61 Prendas, accesorios de vestir de punto	1 745.8	1 864.8	1 826.7	1 767.4	2 020.8	2 125.9	1 755.5	2 599.2
62 Prendas, accesorios de vestir, excepto de punto	1 533.0	1 597.7	1 599.2	1 561.4	1 756.0	1 821.0	1 281.7	1 632.5
63 Los demás artículos textiles confeccionados	618.3	578.4	623.6	644.2	698.6	765.0	1 128.4	995.6
64 Calzado, polainas y análogos	1 009.6	1 027.0	1 016.6	1 105.1	1 157.5	1 286.8	874.1	1 218.9

(Continúa)

# Importación total de mercancías por capítulo del Sistema Armonizado

Cuadro 22.3

Serie anual de 2014 a 2021

Millones de dólares

Capítulo	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
65 Sombreros, tocados y sus partes	123.8	139.4	134.8	143.7	160.7	168.6	131.4	214.5
66 Paraguas, sombrillas y bastones	37.4	46.5	36.0	35.3	41.1	39.0	28.1	32.8
67 Manufacturas de cabello y artículos de plumas	41.0	45.8	45.9	45.4	49.9	52.5	39.3	59.6
68 Manufacturas de piedra o análogos	732.6	779.9	746.3	806.3	877.2	822.7	675.6	866.1
69 Productos cerámicos	868.5	779.1	740.7	835.2	910.5	889.0	683.7	976.7
70 Vidrio y sus manufacturas	1 311.8	1 376.1	1 428.1	1 514.6	1 597.1	1 600.7	1 377.1	1 748.3
71 Perlas, piedras y metales preciosos	1 296.7	1 322.6	1 042.7	924.4	1 044.8	1 003.5	676.7	1 187.1
72 Fundición, hierro y acero	9 581.2	9 407.0	8 613.4	10 207.5	11 641.3	10 748.1	8 802.8	17 523.9
73 Manufacturas de fundición de hierro o acero	9 257.0	9 386.6	8 735.7	9 377.7	9 760.1	9 823.3	8 220.7	11 061.1
74 Cobre y sus manufacturas	2 971.4	2 755.4	2 571.5	2 985.7	3 416.2	3 149.7	2 703.9	4 603.8
75 Níquel y sus manufacturas	279.0	259.1	239.0	265.1	315.5	361.8	280.7	334.6
76 Aluminio y sus manufacturas	5 294.8	5 482.0	5 265.9	5 894.3	7 031.6	6 854.8	5 863.1	8 716.7
78 Plomo y sus manufacturas	63.2	59.9	59.3	70.7	55.2	47.9	44.9	88.4
79 Zinc y sus manufacturas	182.1	150.3	181.4	169.1	244.3	201.1	157.3	239.4
80 Estaño y sus manufacturas	145.0	111.7	117.6	140.3	146.0	140.7	118.2	204.8
81 Los demás metales comunes y manufacturas	393.1	371.0	337.0	358.6	398.0	394.3	309.1	375.1
82 Herramientas y útiles de metal común	2 092.8	2 220.0	2 331.7	2 347.2	2 714.1	2 381.8	1 976.8	2 453.4
83 Manufacturas diversas de metales comunes	2 513.5	2 517.4	2 529.6	2 690.0	2 846.5	2 733.4	2 350.4	2 935.4
84 Aparatos mecánicos, calderas, partes	65 572.1	67 685.9	67 085.4	71 055.8	77 464.6	76 962.1	65 845.5	79 156.0
85 Máquinas y material eléctrico	85 127.2	85 413.7	84 247.0	85 870.2	94 903.1	94 771.5	82 866.8	101 167.8
86 Vehículos, material para vías férreas	1 230.2	1 464.8	1 221.9	1 093.7	1 267.8	1 121.5	656.3	882.7
87 Vehículos terrestres y sus partes	35 735.6	37 266.6	37 244.2	41 644.1	43 057.7	42 685.2	32 067.7	39 180.0
88 Aeronaves y sus partes	413.5	312.9	190.1	165.1	280.7	210.6	159.7	144.3
89 Barcos y artefactos flotantes	355.8	144.9	108.3	54.0	241.6	34.2	53.0	220.5
90 Instrumentos y aparatos de óptica y médicos	13 147.6	14 989.8	14 471.8	15 133.0	15 255.9	16 232.9	15 738.5	20 306.0
91 Aparatos de relojería y sus partes	390.9	394.0	370.7	355.7	374.4	368.3	249.9	353.1
92 Instrumentos musicales	70.0	71.9	67.1	65.5	70.9	74.6	54.9	71.3
93 Armas y municiones, deportivas	78.3	94.5	69.2	57.2	72.5	43.8	43.5	34.1
94 Muebles; médicoquirúrgico; no expresados en otra parte	3 781.9	3 883.1	3 748.1	3 830.1	4 004.0	3 758.8	3 019.5	4 058.5
95 Juguetes, artículos para recreo y deportes	2 043.3	2 087.2	1 946.2	2 182.3	2 360.8	2 420.9	1 948.5	2 722.7
96 Manufacturas diversas	849.3	902.3	963.1	982.0	1 009.3	1 013.1	860.5	1 046.9
97 Objetos de arte y antigüedades	66.1	56.4	117.7	32.4	38.5	41.2	33.3	21.7
Productos no clasificados	10 673.4	11 703.4	12 726.9	15 071.6	17 164.9	17 940.9	15 272.1	20 278.5

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de enero de 2023).

**Exportación total de mercancías  
según principales países  
Serie anual de 2013 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.4

Año	Exportación total (FOB)	Estados Unidos de América	Canadá	Alemania	El resto
2013	380 015.1	299 439.2	10 452.7	3 797.2	66 326.1
2014	396 913.6	318 367.0	10 714.2	3 589.9	64 242.5
2015	380 556.1	308 869.5	10 544.8	3 608.0	57 533.8
2016	373 953.6	302 580.9	10 432.4	4 120.6	56 819.7
2017	409 432.6	326 868.6	11 360.0	6 976.8	64 227.3
2018	450 712.7	358 281.3	14 079.8	7 071.5	71 280.2
2019	460 603.7	370 766.7	14 315.8	7 098.0	68 423.2
2020	417 170.7	338 701.1	11 139.4	6 585.5	60 744.8
2021 P/	494 764.5	398 989.3	13 060.7	7 541.1	75 173.4

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de enero de 2023).

**Importación total de mercancías por principales países**  
**Serie anual de 2014 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.5

País	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
<b>Importación total (CIF)</b>	<b>411 588.6</b>	<b>405 304.6</b>	<b>397 535.8</b>	<b>432 180.9</b>	<b>476 836.2</b>	<b>467 352.7</b>	<b>393 278.5</b>	<b>ND</b>
<b>Fletes y seguros</b>	<b>11 604.2</b>	<b>10 050.7</b>	<b>10 448.3</b>	<b>11 786.3</b>	<b>12 533.8</b>	<b>12 111.1</b>	<b>10 292.6</b>	<b>ND</b>
<b>Importación total (FOB)</b>	<b>399 984.3</b>	<b>395 253.9</b>	<b>387 087.5</b>	<b>420 394.6</b>	<b>464 302.4</b>	<b>455 241.6</b>	<b>382 985.9</b>	<b>505 703.1</b>
Alemania	13 762.6	13 975.7	13 879.0	16 422.1	17 762.2	17 679.9	13 871.2	17 232.3
Brasil	4 473.0	4 622.3	4 733.1	5 440.6	6 511.0	6 639.1	5 634.4	8 805.2
Canadá	10 045.1	9 948.3	9 631.9	9 788.2	10 772.2	9 839.3	8 325.7	11 248.5
China	66 257.3	69 991.8	69 524.9	74 150.4	83 510.6	83 030.9	73 505.7	101 014.6
Corea del Sur	13 771.6	14 619.2	13 612.6	15 756.8	16 727.4	17 647.4	14 709.8	19 054.6
España	4 753.3	4 554.7	4 456.2	5 006.6	5 520.2	4 577.4	3 761.6	4 593.4
Estados Unidos de América	195 281.9	186 812.4	179 517.8	194 554.6	215 828.0	205 725.2	167 762.2	220 984.7
Francia	3 786.2	3 726.9	3 729.2	4 071.3	4 387.5	4 398.9	3 390.0	4 126.4
Italia	5 217.4	5 062.1	5 291.7	6 161.9	6 609.5	6 095.1	4 838.0	6 109.0
Japón	17 544.9	17 369.2	17 752.2	18 186.0	18 194.5	17 961.8	13 896.6	17 084.7
Malasia	6 560.6	7 463.3	8 161.4	7 887.7	9 391.1	11 586.1	10 832.7	12 448.2
Reino Unido	2 513.4	2 345.0	2 128.4	2 427.2	2 420.7	2 389.4	1 811.1	2 095.9
El resto	56 016.9	54 763.1	54 651.8	60 541.1	66 667.7	67 671.0	60 646.8	80 905.6

Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (11 de enero de 2023).

**Exportación de petróleo crudo y otras mercancías**  
**Serie anual de 2013 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.6

Año	Exportación total (FOB)	Petróleo crudo	Otras mercancías				
			Total	Agrope- cuarias	Extractivas	Manufac- tureras	Otras petroleras
2013	380 015.1	42 711.7	337 303.4	11 302.1	4 714.4	314 517.1	6 769.8
2014	396 913.6	35 638.4	361 275.3	12 331.8	5 064.0	337 148.6	6 730.9
2015	380 556.1	18 451.1	362 105.0	13 125.8	4 504.6	339 826.2	4 648.5
2016	373 953.6	15 582.0	358 371.6	14 844.8	4 368.3	335 915.7	3 242.8
2017	409 432.6	20 047.2	389 385.4	16 000.0	5 427.1	364 280.4	3 677.9
2018	450 712.7	26 540.3	424 172.4	16 507.6	6 232.0	397 343.8	4 089.1
2019	460 603.7	22 361.2	438 242.5	17 832.3	6 188.8	410 788.7	3 432.7
2020	417 170.7	14 855.0	402 315.7	18 284.6	7 407.5	373 823.4	2 800.2
2021 P/	494 764.5	24 274.9	470 489.6	19 911.2	9 554.8	436 081.9	4 941.7

Fuente: SAT, SE, BANXICO, INEGI. Balanza Comercial de Mercancías de México. 2013-2021 **SNIEG**. Información de Interés Nacional.



**Volumen, valor, precio medio y unitario de las exportaciones de petróleo crudo según tipo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 22.7

1a. parte

Año	Total			Istmo		
	Volumen (Miles de barriles)	Valor (Miles de dólares)	Precio medio (Dólares)	Volumen (Miles de barriles)	Valor (Miles de dólares)	Precio unitario (Dólares)
1995	472 286	7 419 614	15.7	56 075	934 739	16.7
1996	565 558	10 705 333	18.9	69 219	1 384 166	20.0
1997	627 282	10 333 767	16.5	78 553	1 429 264	18.2
1998	633 319	6 447 656	10.2	75 785	896 079	11.8
1999	567 053	8 829 503	15.6	69 390	1 211 164	17.5
2000	586 950	14 552 870	24.8	40 169	1 119 522	27.9
2001	640 813	11 927 696	18.6	31 697	705 931	22.3
2002	622 370	13 392 200	21.5	16 714	392 458	23.5
2003	673 033	16 676 278	24.8	9 093	255 365	28.1
2004	684 537	21 257 820	31.1	10 013	380 899	38.0
2005	663 256	28 329 479	42.7	29 554	1 569 649	53.1
2006	654 336	34 707 139	53.0	24 927	1 428 085	57.3
2007	615 444	37 937 176	61.6	15 016	1 049 882	69.9
2008	513 634	43 341 543	84.4	8 424	683 072	81.1
2009	446 081	25 614 038	57.4	5 165	327 375	63.4
2010	496 596	35 918 514	72.3	27 328	2 148 926	78.6
2011	488 287	49 380 594	101.1	36 240	3 849 552	106.2
2012	459 517	46 852 355	102.0	36 396	3 904 438	107.3
2013	433 901	42 711 656	98.4	37 498	3 925 764	104.7
2014	416 918	35 638 480	85.5	48 794	4 557 112	93.4
2015	427 921	18 451 134	43.2	70 795	3 489 010	48.8
2016	437 109	15 582 028	35.5	55 876	2 107 587	38.2
2017	428 457	20 047 210	46.4	31 303	1 588 734	51.1
2018	432 148	26 540 284	61.6	11 190	722 222	26.8
2019	402 713	22 361 180	55.5	1 492	85 205	4.8
2020	408 783	14 811 011	36.1	51 006	1 916 344	37.5
2021 P/	371 710	24 274 933	65.1	66 217	4 431 405	65.8

Cuadro 22.7

2a. parte

Año	Maya			Olmeca		
	Volumen (Miles de barriles)	Valor (Miles de dólares)	Precio unitario (Dólares)	Volumen (Miles de barriles)	Valor (Miles de dólares)	Precio unitario (Dólares)
1995	260 594	3 730 818	14.3	155 617	2 754 057	17.7
1996	316 435	5 456 913	17.2	179 904	3 864 254	21.5
1997	371 605	5 447 403	14.7	177 124	3 457 100	19.5
1998	384 154	3 290 259	8.6	171 107	2 244 942	13.1
1999	335 720	4 743 720	14.1	158 548	2 830 669	17.9
2000	397 404	9 137 243	23.0	145 504	4 219 914	29.0
2001	486 139	8 355 146	17.2	115 843	2 775 687	24.0
2002	510 127	10 657 236	20.9	89 369	2 222 905	24.9
2003	580 215	13 998 744	24.1	78 708	2 307 710	29.3
2004	588 571	17 550 849	29.8	81 039	3 187 887	39.3
2005	549 561	22 319 792	40.6	78 769	4 246 221	53.9
2006	540 018	27 596 902	51.1	84 169	5 443 239	64.7
2007	532 755	32 169 576	60.4	63 043	4 469 055	70.9
2008	453 910	37 637 075	82.9	47 420	4 712 161	99.4
2009	383 985	21 597 287	56.2	52 362	3 444 948	65.8
2010	388 850	27 404 163	70.5	77 274	6 149 164	79.6
2011	372 895	36 904 951	99.0	74 051	8 133 352	109.8
2012	345 377	34 532 668	100.0	70 882	7 753 671	109.4
2013	353 168	34 218 195	96.9	35 988	3 883 923	107.9
2014	323 802	27 119 427	83.8	33 297	3 114 717	93.5
2015	271 341	11 158 875	41.7	45 339	2 333 122	51.4
2016	316 538	11 172 614	34.7	39 519	1 569 291	41.7
2017	384 667	17 880 564	46.1	6 915	358 105	26.2
2018	397 837	24 455 147	61.5	0	0	0.0
2019	359 524	20 043 876	55.7	0	0	0.0
2020	357 777	13 043 498	36.4	ND	ND	ND
2021 P/	305 494	19 889 924	65.1	ND	ND	ND

**Volumen, valor, precio medio y unitario de las exportaciones de petróleo crudo según tipo**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 22.7  
3a. parte y última

Año	Pesado Altamira			Talam		
	Volumen (Miles de barriles)	Valor (Miles de dólares)	Precio unitario (Dólares)	Volumen (Miles de barriles)	Valor (Miles de dólares)	Precio unitario (Dólares)
1995	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1996	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1997	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1998	2 273	16 376	7.2	ND	ND	ND
1999	3 395	43 950	12.9	ND	ND	ND
2000	3 873	76 191	19.7	ND	ND	ND
2001	7 134	90 932	12.8	ND	ND	ND
2002	6 160	119 601	19.4	ND	ND	ND
2003	5 017	114 459	22.7	ND	ND	ND
2004	4 914	138 185	28.1	ND	ND	ND
2005	5 372	193 817	36.1	ND	ND	ND
2006	5 222	238 913	45.8	ND	ND	ND
2007	4 630	248 663	53.7	ND	ND	ND
2008	3 880	309 235	79.7	ND	ND	ND
2009	4 568	244 427	53.5	ND	ND	ND
2010	3 144	216 261	68.8	ND	ND	ND
2011	5 101	492 740	96.6	ND	ND	ND
2012	6 863	661 579	96.4	ND	ND	ND
2013	7 247	683 773	94.4	ND	ND	ND
2014	9 923	806 783	81.3	1 101	40 440	36.7
2015	10 128	366 572	36.4	30 318	1 103 556	33.0
2016	8 646	262 440	30.0	16 531	470 096	27.0
2017	5 572	219 807	41.8	ND	ND	ND
2018	7 256	419 509	57.8	15 864	943 405	35.5
2019	7 553	405 526	53.9	34 145	1 826 572	53.1
2020	6 742	216 086	32.1	19 470	537 448	28.4
2021 P/	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Nota: Las cifras se refieren a exportaciones a precios FOB; a partir de la información proporcionada por PMI Comercio Internacional, SA de CV.  
Fuente: SAT, SE, Banco de México, INEGI. Balanza Comercial de Mercancías de México. 2000-2022. **SNIEG**. Información de Interés Nacional.

**Número, importe y promedio de remesas familiares por medio empleado**  
**Serie anual de 1995 a 2021**

Cuadro 22.8

1a. parte

Concepto	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Número (Miles)</b>	<b>11 263</b>	<b>13 208</b>	<b>15 369</b>	<b>19 420</b>	<b>20 937</b>	<b>17 999</b>	<b>27 744</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	4 421	4 227	4 865	5 656	3 680	3 603	1 904
Por cheque	60	110	80	82	59	15	10
Por transferencias electrónicas	6 145	8 163	9 636	13 060	16 578	13 737	25 246
En efectivo y especie	637	708	788	622	620	644	584
<b>Importe (Millones de dólares)</b>	<b>3 673</b>	<b>4 224</b>	<b>4 865</b>	<b>5 627</b>	<b>5 910</b>	<b>6 573</b>	<b>8 895</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	1 456	1 520	1 729	1 871	1 448	1 434	803
Por cheque	26	75	78	61	51	9	10
Por transferencias electrónicas	1 891	2 222	2 638	3 250	3 935	4 642	7 784
En efectivo y especie	299	407	420	444	475	488	298
<b>Promedio (Dólares)</b>	<b>326</b>	<b>320</b>	<b>316</b>	<b>290</b>	<b>283</b>	<b>365</b>	<b>321</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	329	362	355	331	394	400	422
Por cheque	434	666	1 125	750	859	563	1 013
Por transferencias electrónicas	310	272	274	249	238	337	308
En efectivo y especie	491	576	535	715	758	756	513

Cuadro 22.8

2a. parte

Concepto	2002	2003	2004	2005	2005	2006	2007
<b>Número (Miles)</b>	<b>29 954</b>	<b>47 986</b>	<b>57 013</b>	<b>64 922</b>	<b>64 922</b>	<b>74 185</b>	<b>75 651</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	1 780	4 498	4 603	4 067	4 067	2 845	1 586
Por cheque	10	7	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	27 704	43 133	52 088	60 509	60 509	70 698	73 279
En efectivo y especie	459	348	323	345	345	642	787
<b>Importe (Millones de dólares)</b>	<b>9 814</b>	<b>15 139</b>	<b>18 332</b>	<b>21 688</b>	<b>21 688</b>	<b>25 567</b>	<b>26 059</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	687	1 665	1 870	1 748	1 748	1 360	860
Por cheque	10	6	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	8 798	13 212	16 228	19 667	19 667	23 854	24 803
En efectivo y especie	320	255	234	273	273	353	396
<b>Promedio (Dólares)</b>	<b>328</b>	<b>315</b>	<b>321</b>	<b>334</b>	<b>334</b>	<b>344</b>	<b>344</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	386	370	407	431	431	482	543
Por cheque	969	468	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	317	306	311	325	325	337	338
En efectivo y especie	687	736	745	794	794	606	508

Cuadro 22.8

3a. parte

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Número (Miles)</b>	<b>72 628</b>	<b>67 110</b>	<b>67 536</b>	<b>69 861</b>	<b>71 611</b>	<b>76 752</b>	<b>80 529</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	1 353	866	816	427	393	422	525
Por cheque	0	0	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	70 478	65 381	65 930	68 553	70 351	75 498	78 870
En efectivo y especie	796	862	789	881	867	833	1 133
<b>Importe (Millones de dólares)</b>	<b>25 145</b>	<b>21 306</b>	<b>21 304</b>	<b>22 803</b>	<b>22 438</b>	<b>22 303</b>	<b>23 647</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	599	386	390	207	195	218	267
Por cheque	0	0	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	24 114	20 547	20 583	22 229	21 858	21 749	22 914
En efectivo y especie	433	373	331	367	386	335	466
<b>Promedio (Dólares)</b>	<b>346</b>	<b>318</b>	<b>315</b>	<b>326</b>	<b>313</b>	<b>291</b>	<b>294</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	447	446	477	485	495	517	508
Por cheque	0	0	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	341	314	312	324	310	288	291
En efectivo y especie	545	441	413	427	443	409	411

Número, importe y promedio de remesas familiares por medio empleado  
Serie anual de 1995 a 2021

Cuadro 22.8  
4a. parte y última

Concepto	2015	2016	2017	2018	2019	2020 P/	2021 P/
<b>Número (Miles)</b>	<b>84 719</b>	<b>91 557</b>	<b>98 085</b>	<b>104 559</b>	<b>111 742</b>	<b>119 379</b>	<b>136 581</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	303	279	272	227	213	188	212
Por cheque	0	0	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	83 146	90 061	96 433	102 871	110 520	118 476	135 553
En efectivo y especie	1 269	1 217	1 380	1 460	1 009	715	816
<b>Importe (Millones de dólares)</b>	<b>24 785</b>	<b>26 993</b>	<b>30 291</b>	<b>33 677</b>	<b>36 439</b>	<b>40 605</b>	<b>51 586</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	162	159	186	174	164	163	216
Por cheque	0	0	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	24 146	26 378	29 558	32 908	35 901	40 171	51 045
En efectivo y especie	477	456	547	596	374	271	325
<b>Promedio (Dólares)</b>	<b>293</b>	<b>295</b>	<b>309</b>	<b>322</b>	<b>326</b>	<b>339</b>	<b>378</b>
Por órdenes de pago (Money orders)	535	570	681	769	770	869	1 018
Por cheque	0	0	0	0	0	0	0
Por transferencias electrónicas	290	293	307	319	324	338	377
En efectivo y especie	380	374	397	402	368	377	398

Nota: Se refiere a los recursos que los residentes en el exterior de origen mexicano envían a sus familiares en México.  
Estas cifras por los procedimientos de elaboración están sujetas a cambios posteriores, en particular, las más recientes.  
Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (19 de septiembre de 2022).

**Inversión extranjera directa anual según sector económico**  
**Serie anual de 1999 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.9

1a. parte

Sector	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>13 960.3</b>	<b>18 248.7</b>	<b>30 057.2</b>	<b>24 099.2</b>	<b>18 250.0</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	87.8	97.8	75.2	17.3	1.3
21 Minería	229.0	115.1	49.2	292.8	162.3
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	335.6	209.7	607.9	802.9	494.1
23 Construcción	207.7	228.6	275.8	360.7	65.6
31-33 Industrias manufactureras	9 118.0	10 290.1	6 781.6	9 027.1	9 313.6
43-46 Comercio	1 424.0	2 265.5	2 349.9	1 495.4	1 393.1
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	469.1	274.1	95.7	340.0	206.6
51 Información en medios masivos	420.9	-1 625.8	3 090.6	3 930.9	2 199.6
52 Servicios financieros y de seguros	363.2	4 659.8	15 699.0	6 469.2	1 892.2
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	284.4	357.6	230.1	327.6	1 321.9
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	64.5	148.8	-59.5	94.1	220.5
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	265.5	372.2	348.4	380.6	233.2
61 Servicios educativos	2.7	57.0	5.1	-19.1	1.6
62 Servicios de salud y de asistencia social	10.2	1.1	0.0	2.1	12.7
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	72.9	27.5	2.6	5.1	18.6
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	587.1	719.9	531.1	571.1	611.2
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	17.7	49.7	-25.4	1.3	102.0

**Inversión extranjera directa anual según sector económico**  
**Serie anual de 1999 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.9  
 2a. parte

Sector	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Total</b>	<b>25 014.1</b>	<b>25 795.6</b>	<b>21 232.4</b>	<b>32 393.3</b>	<b>29 502.2</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	24.9	10.0	-2.0	79.0	61.5
21 Minería	354.6	254.5	405.6	1 911.7	4 540.9
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	285.5	317.1	-73.9	1 161.8	629.6
23 Construcción	364.3	466.5	625.8	2 263.8	873.0
31-33 Industrias manufactureras	13 599.4	13 627.5	11 224.7	13 777.1	9 207.1
43-46 Comercio	1 351.4	2 366.8	321.3	1 126.5	1 477.1
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	358.1	1 722.4	367.1	628.4	1 498.9
51 Información en medios masivos	1 666.7	1 506.8	666.2	235.8	1 258.1
52 Servicios financieros y de seguros	5 563.2	2 087.3	4 372.2	5 959.6	7 191.0
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	335.5	1 305.1	1 131.0	1 967.2	1 858.3
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	109.8	13.5	348.3	281.8	356.7
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	163.8	686.6	314.5	560.2	-80.4
61 Servicios educativos	3.6	17.8	1.4	39.8	172.2
62 Servicios de salud y de asistencia social	8.7	3.2	4.9	22.4	21.2
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3.1	38.5	3.7	269.1	-9.4
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	784.3	1 355.3	1 515.5	2 046.3	418.4
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	37.1	16.7	6.3	62.7	28.0

**Inversión extranjera directa anual según sector económico**  
**Serie anual de 1999 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.9  
 3a. parte

Sector	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Total</b>	<b>17 850.0</b>	<b>27 189.3</b>	<b>25 632.4</b>	<b>21 742.5</b>	<b>48 259.0</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	22.2	101.3	139.6	148.2	214.4
21 Minería	1 524.5	1 389.8	1 019.1	2 910.6	5 744.7
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	48.6	627.5	64.2	1 301.9	1 527.0
23 Construcción	847.9	458.7	1 642.9	1 399.6	1 004.3
31-33 Industrias manufactureras	6 575.6	14 438.0	11 519.1	9 804.9	31 307.8
43-46 Comercio	1 820.7	2 717.4	2 711.0	2 847.9	1 447.7
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	18.3	618.0	226.6	1 413.7	1 493.6
51 Información en medios masivos	535.3	2 573.6	1 429.6	1 230.8	2 676.1
52 Servicios financieros y de seguros	3 114.5	2 459.6	2 724.9	-2 456.7	-308.5
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 358.1	615.0	1 139.1	689.9	596.2
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	611.5	-17.9	781.2	819.9	539.4
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	771.1	111.7	719.5	210.6	488.8
61 Servicios educativos	5.1	8.5	14.4	8.6	14.6
62 Servicios de salud y de asistencia social	3.7	5.5	23.5	37.4	12.6
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	70.5	44.6	163.8	9.6	44.4
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	499.6	1 006.7	1 084.4	1 362.4	1 395.7
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	22.8	31.1	229.3	3.2	60.2

**Inversión extranjera directa anual según sector económico**  
**Serie anual de 1999 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.10  
 4a. parte

Sector	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Total</b>	<b>30 354.9</b>	<b>35 941.1</b>	<b>31 180.0</b>	<b>34 010.8</b>	<b>34 090.6</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	186.1	183.6	103.4	136.5	-18.3
21 Minería	2 679.3	1 780.8	1 087.8	1 754.0	1 736.5
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	814.4	1 247.6	1 426.5	2 152.8	5 048.3
23 Construcción	884.7	1 902.2	1 065.2	3 054.3	1 612.5
31-33 Industrias manufactureras	19 006.0	18 103.9	18 077.5	15 013.4	15 778.7
43-46 Comercio	1 952.1	2 991.3	1 966.5	2 966.1	3 029.1
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	1 936.7	2 796.3	1 777.6	3 484.8	1 377.4
51 Información en medios masivos	-3 920.8	2 305.4	919.6	631.1	1 122.8
52 Servicios financieros y de seguros	4 814.6	3 237.1	3 424.3	2 571.6	2 361.7
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	651.4	341.1	435.2	561.5	325.8
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	236.0	366.1	159.8	236.2	153.0
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	190.6	-22.6	46.3	256.5	139.3
61 Servicios educativos	4.1	21.2	0.0	30.2	63.7
62 Servicios de salud y de asistencia social	-1.2	60.5	11.9	11.3	6.6
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	125.5	117.4	51.5	223.3	40.7
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	775.8	508.0	603.6	896.6	1 255.0
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	19.6	1.2	23.1	30.6	57.6



**Inversión extranjera directa anual según sector económico**  
**Serie anual de 1999 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.9  
 5a. parte y última

Sector	2019	2020	2021 P/
<b>Total</b>	<b>34 568.9</b>	<b>28 194.1</b>	<b>31 425.7</b>
11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	106.0	135.9	208.3
21 Minería	2 024.1	1 541.1	4 833.1
22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1 254.0	426.6	612.0
23 Construcción	401.9	415.2	222.5
31-33 Industrias manufactureras	15 809.6	10 820.5	11 598.1
43-46 Comercio	3 391.7	2 150.2	2 896.6
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	946.3	2 856.8	3 133.9
51 Información en medios masivos	1 813.5	1 240.1	607.4
52 Servicios financieros y de seguros	5 759.7	6 640.8	4 877.9
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 229.9	422.9	326.1
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	486.0	338.7	244.6
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	179.8	41.3	179.3
61 Servicios educativos	-7.0	-1.4	24.1
62 Servicios de salud y de asistencia social	25.8	16.3	12.1
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	37.5	-25.0	95.9
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 044.7	1 104.3	1 426.5
81 Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	65.4	69.5	127.3

Nota: Cifras notificadas al 30 de septiembre de 2022. Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores.

La información corresponde con la clasificación SCIAN. Las cifras con signo negativo indican desinversión.

Fuente: SE. Dirección General de Inversión Extranjera. En: [www.gob.mx/se](http://www.gob.mx/se) (16 de enero de 2022).

**Inversión extranjera directa anual  
según principales países de origen  
Serie anual de 1999 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.10  
1a. parte

Año	Total	Estados Unidos de América	Holanda	Alemania	Japón	Canadá	Reino Unido
1999	13 960.3	7 313.9	326.5	685.7	1 461.2	612.6	406.0
2000	18 248.7	11 924.5	1 006.7	297.6	697.1	575.5	951.1
2001	30 057.2	21 533.4	1 175.3	731.2	456.9	807.5	1 101.0
2002	24 099.2	13 505.1	456.7	716.5	399.5	330.0	1 516.4
2003	18 250.0	11 124.4	460.1	485.4	419.6	381.3	1 153.7
2004	25 014.1	9 965.4	2 903.2	450.1	888.9	841.7	429.0
2005	25 795.6	14 384.5	1 834.0	378.0	340.8	601.1	796.3
2006	21 232.4	14 351.9	216.2	508.3	549.0	975.2	1 192.2
2007	32 393.3	16 059.1	812.0	723.2	711.2	1 747.7	593.0
2008	29 502.2	11 905.9	488.9	697.0	868.4	4 850.4	830.1
2009	17 850.0	8 390.1	246.0	263.3	779.6	2 153.7	15.3
2010	27 189.3	11 148.7	5 771.6	606.2	1 263.2	2 138.7	527.8
2011	25 632.4	13 036.7	161.9	854.1	943.7	1 595.0	249.3
2012	21 742.5	9 744.5	881.3	1 169.7	2 255.6	1 668.9	259.6
2013	48 259.0	16 951.8	1 007.8	1 983.5	1 560.9	5 105.1	1 353.7
2014	30 354.9	10 280.7	561.7	2 148.8	2 526.8	2 963.8	238.9
2015	35 941.1	19 364.9	279.6	1 239.5	2 273.7	1 096.3	750.7
2016	31 180.0	11 041.9	217.1	2 768.0	1 963.4	2 290.8	500.4
2017	34 010.8	15 419.8	-196.9	2 643.3	2 446.3	2 813.8	510.4
2018	34 090.6	11 909.8	618.8	2 936.5	2 279.5	4 037.8	740.6
2019	34 568.9	12 905.2	854.7	3 496.2	1 491.6	2 898.6	736.9
2020 P/	28 194.1	10 563.7	648.4	1 163.7	1 225.6	4 108.7	901.8
2021 P/	31 425.7	14 501.5	-75.7	2 073.2	1 508.1	2 478.6	1 825.0

Cuadro 22.10  
2a. parte y última

Año	Brasil	Suiza	Suecia	España	Italia	Otros
1999	5.3	138.5	726.5	987.4	69.1	1 227.7
2000	21.9	71.4	-194.0	3 761.5	59.6	-924.2
2001	19.4	122.6	107.2	2 877.1	49.6	1 076.2
2002	14.2	251.5	-43.2	5 429.6	49.6	1 473.3
2003	20.1	329.9	6.1	1 959.9	28.8	1 880.6
2004	41.6	1 674.5	416.5	6 527.6	77.9	797.9
2005	53.8	326.8	153.2	2 526.3	106.3	4 294.6
2006	32.2	579.8	111.9	1 566.0	100.2	1 049.4
2007	197.8	362.8	94.3	4 667.0	131.3	6 294.0
2008	257.3	437.7	150.1	5 296.4	167.3	3 552.7
2009	170.8	101.9	9.2	2 747.5	78.8	2 893.8
2010	289.9	-148.1	-192.2	3 967.0	149.2	1 667.3
2011	417.0	82.6	56.4	3 532.6	222.4	4 480.9
2012	492.1	350.4	251.1	-405.3	621.7	4 453.0
2013	162.9	783.9	300.0	455.3	-419.5	19 013.5
2014	629.0	22.7	115.0	4 464.3	284.1	6 119.2
2015	1 145.3	225.7	-33.2	4 019.0	606.7	4 972.9
2016	934.7	584.0	84.8	3 650.5	810.3	6 334.0
2017	-131.0	300.4	-40.1	3 365.1	1 864.7	5 014.8
2018	114.0	631.1	161.7	4 279.1	1 680.0	4 701.6
2019	309.9	721.7	84.2	4 401.6	1 547.1	5 121.2
2020	346.9	572.4	258.3	4 023.2	563.6	3 817.7
2021 P/	233.3	391.1	-92.1	4 270.0	363.3	3 949.4

Nota: Cifras notificadas al 30 de septiembre de 2022. Estas cifras, por los procedimientos de elaboración, están sujetas a cambios posteriores. La información corresponde con la clasificación SCIAN. Las cifras con signo negativo indican desinversión.

Fuente: SE. Dirección General de Inversión Extranjera. En: [www.gob.mx/se](http://www.gob.mx/se) (16 de enero de 2022).

**Saldo de la reserva internacional del Banco de México**  
**Serie anual de 1995 a 2021**  
 Millones de dólares

Cuadro 22.11

Año	Saldo
1995	15 741
1996	17 509
1997	28 003
1998	30 140
1999	30 733
2000	33 555
2001	40 880
2002	47 984
2003	57 435
2004	61 496
2005	68 669
2006	67 680
2007	77 991
2008	85 441
2009	90 838
2010	113 597
2011	142 475
2012	163 515
2013	176 522
2014	193 239
2015	176 735
2016	176 542
2017	172 802
2018	174 609
2019	180 750
2020	195 667
2021 P/	202 399

Nota: Se presenta la reserva internacional según la definición que da la Ley del Banco de México.  
 Fuente: BANXICO. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (19 de septiembre de 2022).

**Deuda pública externa bruta**  
**Serie anual de 1996 a 2021**  
Millones de dólares

Cuadro 22.12

Año	Saldo inicial (A)	Disposición a/ (B)	Amortización a/ (C)	Endeudamiento neto b/ (D=B-C)	Ajustes por tipo de cambio (E)	Saldo final (F=A+D+E)
1996	100 933.7	34 606.7	35 463.0	-856.3	-1 792.9	98 284.5
1997	98 284.5	25 602.1	33 317.6	-7 715.5	-2 247.8	88 321.2
1998	88 321.2	25 073.4	23 365.3	1 708.1	2 265.2	92 294.5
1999	92 294.5	22 065.7	22 133.1	-67.4	62.4	92 289.5
2000	92 289.5	20 278.2	26 540.9	-6 262.7	-1 426.6	84 600.2
2001	84 600.2	24 330.9	27 869.8	-3 538.9	-722.1	80 339.2
2002	80 339.2	16 234.1	19 476.1	-3 242.0	1 720.9	78 818.1
2003	78 818.1	21 241.9	23 701.5	-2 459.6	2 665.0	79 023.5
2004	79 023.5	20 915.2	22 601.7	-1 686.5	1 888.8	79 225.8
2005	79 225.8	13 595.4	20 357.7	-6 762.3	-789.0	71 674.5
2006	71 674.5	17 506.2	36 975.2	-19 469.0	2 560.8	54 766.3
2007	54 766.3	15 364.2	18 705.8	-3 341.6	3 930.2	55 354.9
2008	55 354.9	20 960.8	20 583.5	377.3	1 207.0	56 939.2
2009	56 939.2	85 386.2	41 341.1	44 045.1	-4 630.6	96 353.7
2010	96 353.7	42 363.6	28 358.0	14 005.6	68.7	110 428.0
2011	110 428.0	27 665.1	21 697.1	5 968.0	24.2	116 420.2
2012	116 420.2	37 379.6	28 289.2	9 090.4	215.4	125 726.0
2013	125 726.0	38 506.7	29 560.0	8 946.7	-236.8	134 435.9
2014	134 435.9	48 553.9	32 178.1	16 375.8	-3 145.9	147 665.8
2015	147 665.8	46 571.8	30 395.7	16 176.1	-1 632.4	162 209.5
2016	162 209.5	57 239.9	36 626.0	20 613.9	-1 837.4	180 986.0
2017	180 986.0	43 769.7	35 270.7	8 499.0	4 496.2	193 981.2
2018	193 981.2	43 788.6	33 690.0	10 098.6	-1 724.5	202 355.3
2019	202 355.3	51 156.1	48 756.3	2 399.8	-70.8	204 684.3
2020	204 684.3	56 899.8	42 632.8	14 267.0	4 697.3	223 648.6
2021 P/	223 648.6	47 746.6	46 328.0	1 418.6	-3 432.2	221 635.0

a/ Incluye operaciones de carácter revolviente.  
b/ Las cifras están expresadas en términos de flujos, el signo negativo indica desendeudamiento.  
c/ Incluye 10 500 millones de dólares del Fondo de Estabilización.  
Fuente: SHCP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Deuda pública externa bruta según usuario  
y plazo de vencimiento**

Cuadro 22.13

**Serie anual de 1996 a 2021**

Saldos al final del periodo en millones de dólares

Año	Total	Por usuario			Banca de desarrollo	Por plazo a/	
		No financiero		Organismos y empresas no controlados		Largo	Corto
		Gobierno federal	Organismos y empresas controlados				
1996	98 284.5	75 636.5	12 831.8	21.2	9 795.0	93 293.5	4 991.0
1997	88 321.2	67 369.9	12 250.3	86.1	8 614.9	84 260.7	4 060.5
1998	92 294.5	70 115.5	12 962.6	163.1	9 053.3	87 897.0	4 397.5
1999	92 289.5	70 329.8	13 834.8	4.2	8 120.7	87 996.8	4 292.7
2000	84 600.2	62 822.0	13 445.0	2.5	8 330.7	80 304.1	4 296.1
2001	80 339.2	59 378.5	12 718.8	1.6	8 240.3	76 655.5	3 683.7
2002	78 818.1	57 879.1	12 337.3	1.0	8 600.7	76 028.6	2 789.5
2003	79 023.5	58 358.3	12 157.4	0.3	8 507.5	77 335.7	1 687.8
2004	79 225.8	60 084.2	11 003.4	ND	8 138.2	77 149.1	2 076.7
2005	71 674.5	58 373.6	6 998.4	ND	6 302.5	70 888.7	785.8
2006	54 766.3	41 936.3	7 212.0	ND	5 618.0	53 921.6	844.7
2007	55 354.9	42 251.4	7 857.3	ND	5 246.2	54 435.0	919.9
2008	56 939.2	41 733.6	9 868.1	ND	5 337.5	55 663.9	1 275.3
2009	96 353.7	48 707.8	41 101.2	ND	6 544.7	94 599.6	1 754.1
2010	110 428.0	57 187.0	45 577.3	ND	7 663.7	108 088.9	2 339.1
2011	116 420.2	61 351.5	47 439.5	ND	7 629.2	113 650.9	2 769.3
2012	125 726.0	67 460.5	50 064.0	ND	8 201.5	122 601.4	3 124.6
2013	134 435.9	72 180.4	53 358.1	ND	8 897.4	130 908.7	3 527.2
2014	147 665.8	78 573.4	59 563.1	ND	9 529.3	142 869.2	4 796.6
2015	162 209.5	82 588.3	69 621.3	ND	9 999.9	159 057.2	3 152.3
2016	180 986.0	88 157.0	82 687.8	ND	10 141.2	177 892.8	3 093.2
2017	193 981.2	91 072.2	91 780.0	ND	11 129.0	190 728.7	3 252.5
2018	202 355.3	95 845.6	94 691.2	ND	11 818.5	198 204.6	4 150.7
2019	204 684.3	99 573.7	93 705.7	ND	11 404.9	200 969.9	3 714.4
2020	223 648.6	112 336.0	100 908.9	ND	10 403.7	217 551.3	6 097.3
2021	221 635.0	114 837.5	97 121.5	ND	9 676.0	213 298.1	8 336.9

Nota: Considera todos los pasivos financieros del sector público con el exterior.

a/ Con base en las condiciones contractuales originales.

Fuente: SHCP. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

**Entradas al país de extranjeros y nacionales  
por condición migratoria  
Serie anual de 2009 a 2022**

Cuadro 22.14  
1a. parte

Condición migratoria	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Total</b>	<b>22 930 249</b>	<b>24 004 015</b>	<b>23 890 123</b>	<b>24 414 720</b>	<b>25 001 297</b>	<b>27 681 802</b>	<b>30 790 622</b>
Extranjeros no residentes en México	18 640 551	19 475 683	18 437 913	18 752 016	19 186 253	21 748 668	24 307 306
Visitantes turistas	9 207 009	10 293 272	9 767 549	10 050 590	10 901 868	11 800 671	12 497 529
Visitantes de negocios	334 899	299 100	475 109	680 551	789 686	888 476	969 180
Visitantes de crucero a/	7 784 395	6 942 337	6 498 768	5 903 461	5 407 615	6 833 817	6 941 251
Otros b/	1 314 248	1 940 974	1 696 487	2 117 414	2 087 084	2 225 704	3 899 346
Extranjeros residentes en México	302 914	258 536	423 947	493 599	390 508	427 938	477 660
Temporales c/	235 900	205 401	309 728	342 994	255 699	267 348	279 094
Permanentes d/	67 014	53 135	114 219	150 605	134 809	160 590	198 566
Mexicanos residentes en el país y en el extranjero e/	3 986 784	4 269 796	5 028 263	5 169 105	5 424 536	5 505 196	6 005 656

Cuadro 22.14  
parte y última

Condición migratoria	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 P/
<b>Total</b>	<b>34 560 713</b>	<b>37 763 771</b>	<b>39 828 122</b>	<b>40 561 917</b>	<b>14 508 156</b>	<b>21 714 086</b>	<b>35 044 669</b>
Extranjeros no residentes en México	27 450 594	30 270 423	31 508 748	31 915 070	11 078 792	15 784 568	27 353 972
Visitantes turistas	13 410 133	14 779 903	15 324 109	15 441 244	5 723 919	9 991 855	14 959 816
Visitantes de negocios	1 017 206	1 022 647	1 043 512	941 576	225 931	204 494	463 508
Visitantes de crucero a/	7 564 532	8 546 100	9 071 529	9 339 280	2 644 749	1 544 120	6 344 987
Otros b/	5 458 723	5 921 773	6 069 598	6 192 970	2 484 193	4 044 099	5 585 661
Extranjeros residentes en México	523 776	553 949	594 658	598 650	228 980	345 649	543 905
Temporales c/	289 026	295 042	308 791	292 800	106 658	146 989	232 190
Permanentes d/	234 750	258 907	285 867	305 850	122 322	198 660	311 715
Mexicanos residentes en el país y en el extranjero e/	6 586 343	6 939 399	7 724 716	8 048 197	3 200 384	5 583 869	7 146 792

Nota: La información se refiere al registro de entradas al país, de extranjeros y mexicanos, en los puntos de control y registro migratorio.

a/ Incluye visitantes de crucero, visitantes locales marítimos, tripulación marítima y aérea.

b/ Incluye transmigrantes, visitantes locales terrestres, trabajadores fronterizos (de enero a marzo de 2008 se refiere a visitante agrícola con documento expedido a Guatemaltecos; de marzo de 2008 a octubre de 20012, se expide documento como trabajador fronterizo a los nacionales de Guatemala y Belice; y a partir de noviembre de 2012 a nacionales de Guatemala y Belice documentados con la tarjeta de visitante trabajador fronterizo), diplomáticos, visitantes distinguidos, visitantes provisionales. A partir de 2012 se agrega, otros visitantes sin permiso de actividad remunerada (visitantes con fines de adopción y otros visitantes no remunerados), visitantes por razones humanitarias, visitantes regionales (nacionales de Guatemala y Belice documentados con la tarjeta de visitante regional, así como los nacionales de Belice que se internaron vía terrestre por menos de 7 días), y visitantes con permiso de actividad remunerada.

c/ Hasta octubre de 2012 incluye a extranjeros con calidad migratoria de no inmigrante con la característica de estudiante, corresponsales, asilados, ministros de culto o asociados religiosos y visitantes. A partir de noviembre de 2012 incluye a extranjeros con tarjeta de residente temporal, así como a los que cuentan con tarjeta vigente de no inmigrante.

d/ Incluye a extranjeros con tarjeta de residente permanente, así como a los que cuentan con tarjeta vigente de inmigrado, asilado político o inmigrante; artistas, deportistas, asimilados, personas con cargos de confianza, científicos, inversionistas, profesionales, rentistas y técnicos, y a sus familiares.

e/ Incluye diplomáticos, tripulación aérea, así como registros del flujo temporal de vehículos de mexicanos residentes en el extranjero en los puntos de internación terrestre de la frontera norte de México.

Fuente: SEGOB. Unidad de Política Migratoria Registro e Identidad de Personas, Estadísticas Migratorias, Síntesis (varios años). En: Unidad de Política Migratoria (segob.gob.mx) (17 de enero de 2023).

**Acciones de apoyo efectuado por los grupos de protección a migrantes**  
**Serie anual de 2003 a 2021**

Cuadro 22.15  
1a. parte

Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Acciones de atención a migrantes										
Migrantes rescatados	3 338	3 364	5 839	7 945	6 231	3 166	3 753	4 163	5 609	6 068
Migrantes lesionados o heridos	630	835	1 626	813	577	611	737	799	753	1 611
Migrantes reportados como extraviados y localizados	206	183	140	149	158	123	168	190	220	128
Asistencia social a migrantes a/	60 901	120 025	143 563	109 720	107 032	144 116	213 693	186 628	250 833	293 429
Asistencia jurídica a migrantes	2 836	1 224	1 018	707	506	634	306	305	264	251
Migrantes que recibieron orientación	480 420	661 044	769 056	630 112	301 063	204 846	230 621	226 517	286 868	323 604
Migrantes repatriados atendidos b/	67 469	87 406	120 002	112 288	74 906	82 913	127 916	125 963	165 211	165 342
Operativos										
Patrullajes realizados	22 564	14 471	17 689	18 278	19 035	16 233	15 435	15 172	16 167	16 424
Acciones conjuntas con dependencias federales, estatales, municipales y extranjeras c/	2 462	4 672	5 359	5 156	4 223	2 487	3 189	3 536	4 036	3 375

Cuadro 22.15  
2a. parte y última

Concepto	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 P/
Acciones de atención a migrantes									
Migrantes rescatados	6 342	2 710	3 438	4 990	2 715	2 139	2 805	2 285	2 477
Migrantes lesionados o heridos	1 577	564	427	231	136	351	170	29	32
Migrantes reportados como extraviados y localizados	88	39	46	33	44	43	51	23	10
Asistencia social a migrantes a/	256 116	174 628	149 085	145 282	91 294	107 610	166 248	109 374	142 433
Asistencia jurídica a migrantes	420	358	236	93	64	52	47	14	12
Migrantes que recibieron orientación	283 473	210 094	193 633	203 939	136 061	165 692	229 458	140 206	166 573
Migrantes repatriados atendidos b/	153 578	87 791	77 576	89 168	60 959	65 773	48 213	44 171	24 759
Operativos									
Patrullajes realizados	15 470	18 430	22 588	24 015	19 558	20 060	17 271	16 235	15 845
Acciones conjuntas con dependencias federales, estatales, municipales y extranjeras c/	3 022	2 905	3 240	3 353	2 678	3 211	3 566	1 098	1 547

Nota: Esta información por los procedimientos de elaboración, está sujeta a cambios posteriores.

a/ La asistencia social brindada a los migrantes incluye uno o más de los siguientes apoyos: alimentos, refugio, atención médica menor, traslados a centros hospitalarios para atención médica mayor, y/o asesoría en diversos trámites administrativos.

b/ Las cifras incluyen a los migrantes mexicanos devueltos desde Estados Unidos de América, a los cuales se les brindó atención médica, social y/o jurídica.

c/ Se refiere a las relacionadas con la asistencia médica y/o social, a la búsqueda de personas reportadas como extraviadas.

Fuente: SEGOB. Unidad de política migratoria. Boletín estadístico anual (varios años). En: [http://www.politicamigratoria.gob.mx/es/PoliticaMigratoria/Boletines\\_Estadisticos](http://www.politicamigratoria.gob.mx/es/PoliticaMigratoria/Boletines_Estadisticos) (17 de enero de 2023).

## Cuadro 22.16

Concepto	Total	Mexi- cali, BC	Tijua- na, BC	Acuña, Coah.	Piedras Negras, Coah.	Comi- tán, Chis.	Tapa- chula, Chis.	Ciudad Juárez, Chih.	Puerto Palo- mas, Chih.	Agua Prieta, Son.	Noga- les, Son.	Sása- be, Son.	Ta- bas- co, Tab.	Mata- moros, Tamps.	Acayu- can, Ver.	Otros a/
<b>2003</b>																
Rescatados	3 338	105	64	ND	90	52	1	0	ND	406	1 201	822	8	267	11	311
Lesionados o heridos	595	0	10	ND	114	61	131	3	ND	18	107	24	24	44	45	14
Extraviados localizados	206	16	9	ND	58	20	4	0	ND	16	26	22	4	9	5	17
Repatriados atendidos	67 469	0	30 838	ND	9 997	170	613	1 005	ND	61	21 800	0	218	2 760	7	0
Mutilados	35	0	0	ND	0	1	25	0	ND	0	0	0	4	0	5	0
Protegidos de conductas delictivas	1 180	12	20	ND	4	24	106	0	ND	484	17	237	4	85	50	137
Orientados	480 420	5 315	62 128	ND	17 780	20 764	27 480	11 174	ND	21 274	22 158	254 208	5 640	17 077	10 517	4 905
Asistencia social a migrantes	60 901	4 039	6 539	ND	5 312	930	2 173	9 572	ND	2 043	12 594	10 048	1 268	4 483	383	1 517
Asistencia y gestoría jurídica a migrantes	2 042	23	127	ND	1	119	337	0	ND	7	2	0	40	21	29	1 336
Cartillas del migrante entregadas	119 154	5 025	15 355	ND	17 049	9 270	6 806	8 749	ND	9 282	10 675	12 985	3 749	12 750	2 981	4 478
Trípticos guía preventiva entregados	110 001	2 413	17 344	ND	0	10 690	8 913	8 812	ND	9 999	34	30 928	3 670	12 744	114	4 340
Señalamientos preventivos reparados	150	0	30	ND	0	6	0	28	ND	0	0	0	0	6	80	0
<b>2004</b>																
Rescatados	3 364	529	736	ND	17	12	0	8	ND	326	702	659	8	110	4	253
Lesionados o heridos	750	0	42	ND	73	43	188	3	ND	21	293	6	27	21	16	17
Extraviados localizados	183	2	23	ND	29	16	5	21	ND	18	18	6	10	24	3	8
Repatriados atendidos	87 406	0	34 471	ND	8 786	74	895	305	ND	2 892	27 552	0	417	609	111	11 294
Mutilados	85	0	0	ND	1	1	53	0	ND	0	0	0	21	0	9	0
Protegidos de conductas delictivas	137	0	6	ND	3	0	0	0	ND	2	0	0	5	35	0	86
Orientados	661 044	4 467	41 339	ND	15 342	35 247	153 575	8 000	ND	30 426	28 480	291 955	15 594	9 335	10 695	16 589
Asistencia social a migrantes	120 025	4 452	41 162	ND	9 789	789	3 214	5 848	ND	3 287	37 820	2 573	856	2 383	4 868	2 984
Asistencia y gestoría jurídica a migrantes	521	15	1	ND	0	88	219	1	ND	42	0	0	32	12	52	59
Cartillas del migrante entregadas	226 327	4 467	15 348	ND	13 247	20 723	37 520	5 218	ND	28 286	28 883	29 675	15 464	7 417	9 336	10 743
Trípticos guía preventiva entregados	183 887	4 467	24 202	ND	2 034	20 313	14 854	5 164	ND	26 870	17 527	28 570	15 437	7 408	5 016	12 025
Señalamientos preventivos reparados	142	0	0	ND	0	0	2	6	ND	0	15	3	86	0	30	0
<b>2005</b>																
Rescatados	5 839	198	823	ND	64	147	63	203	ND	2 044	762	419	51	54	72	939



**Acciones de atención a migrantes por los grupos  
Beta según zonas fronterizas seleccionadas  
Serie anual de 2003 a 2021**

Cuadro 22.17

Concepto	Total	Mexi- cali, BC	Tijua- na, BC	Acuña, Coah.	Piedras Negras, Coah.	Comi- tán, Chis.	Tapa- chula, Chis.	Ciudad Juárez, Chih.	Puerto Palo- mas, Chih.	Agua Prieta, Son.	Noga- les, Son.	Sása- be, Son.	Ta- bas- co, Tab.	Mata- moros, Tamps.	Acayu- can, Ver.	Otros a/
<b>2006</b>																
Rescatados	7 945	165	331	ND	23	4	27	108	246	1 268	3 171	925	164	20	7	1 486
Lesionados o heridos	739	1	51	ND	58	67	142	11	9	25	213	3	112	11	18	18
Extraviados localizados	149	0	6	ND	88	11	1	4	1	6	2	0	17	12	0	1
Repatriados atendidos	112 288	42 289	32 145	ND	8 015	33	790	2 326	378	1 303	16 434	0	6 284	1 788	163	340
Mutilados	74	0	0	ND	1	0	38	0	0	0	0	0	27	0	8	0
Protegidos de conductas delictivas	112	3	12	ND	0	0	0	0	12	0	0	0	0	5	0	80
Orientados	630 112	3 094	35 537	ND	17 083	21 822	145 947	9 664	11 215	13 135	20 179	295 971	23 772	2 507	14 406	15 780
Asistencia social a migrantes	109 720	3 094	5 034	ND	11 228	945	2 814	3 032	2 656	3 841	28 310	25 433	3 218	5 119	9 359	5 637
Asistencia y gestoría jurídica a migrantes	236	0	2	ND	0	11	47	0	0	13	0	0	12	0	7	144
Cartillas del migrante entregadas	300 696	3 094	34 817	ND	16 962	20 726	87 761	7 974	8 276	12 719	16 725	37 663	23 771	2 454	13 715	14 039
Trípticos guía preventiva entregados	269 789	3 094	34 953	ND	2 687	20 796	74 923	7 438	5 362	12 586	27 552	27 560	23 771	2 454	10 164	16 449
Señalamientos preventivos reparados	165	0	0	ND	157	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>2007</b>																
Rescatados	6 231	236	670	ND	15	32	23	14	226	544	2 358	814	154	4	5	1 136
Lesionados o heridos b/	577	0	80	ND	20	48	90	13	2	29	128	5	97	14	27	24
Extraviados localizados	158	0	15	ND	75	17	0	3	15	16	0	1	12	0	0	4
Repatriados atendidos	74 906	33 315	9 691	ND	2 989	3 725	349	11 571	11	1 708	5 664	0	2 266	3 256	75	286
Orientados	301 063	2 880	14 618	ND	7 950	47 416	31 008	15 390	2 553	4 609	19 477	108 384	20 781	4 021	7 601	14 375
Asistencia social a migrantes c/ Asistencia y gestoría jurídica a migrantes	107 032	2 880	6 499	ND	4 270	736	1 534	3 914	1 394	3 892	25 472	22 453	11 102	7 205	6 718	8 963
	506	0	105	ND	0	84	124	5	5	1	2	0	36	12	2	130
<b>2008</b>																
Rescatados	3 166	195	114	ND	10	10	4	12	58	409	515	1 077	77	6	0	679
Lesionados o heridos b/	611	1	64	ND	37	30	63	16	2	129	175	7	50	18	4	15
Extraviados localizados	123	0	8	ND	48	18	1	14	11	12	0	2	2	5	0	2
Repatriados atendidos	82 913	117	8 845	ND	9 977	8 448	160	14 656	5	546	31 637	13	2 060	6 240	30	179
Orientados	204 846	3 350	17 588	ND	17 094	43 102	12 753	17 341	740	6 354	33 311	13 427	14 776	6 511	9 862	8 637
Asistencia social a migrantes c/ Asistencia y gestoría jurídica a migrantes	144 116	3 320	17 529	ND	12 722	1 206	1 046	7 872	667	6 008	49 980	5 408	14 500	5 932	9 889	8 037
	634	0	114	ND	0	250	190	2	0	1	3	0	21	7	12	34
<b>(Continúa)</b>																

Concepto	Total	Mexi- cali, BC	Tijua- na, BC	Acuña, Coah.	Piedras Negras, Coah.	Comi- tán, Chis.	Tapa- chula, Chis.	Ciudad Juárez, Chih.	Puerto Palo- mas, Chih.	Agua Prieta, Son.	Noga- les, Son.	Sása- be, Son.	Ta- bas- co, Tab.	Mata- moros, Tamps.	Acayu- can, Ver.	Otros a/
<b>2009</b>																
Rescatados	3 753	108	14	ND	19	8	4	3	56	897	941	1 076	24	3	19	581
Lesionados o heridos b/	737	0	23	ND	27	28	75	5	0	195	262	9	70	21	5	17
Extraviados localizados	168	0	32	ND	71	8	3	2	16	7	7	3	1	0	0	18
Repatriados atendidos	127 916	4 128	17 442	ND	15 185	6 801	133	20 212	22	2 421	43 058	0	6 070	11 540	1	903
Orientados	230 621	5 258	27 930	ND	22 630	25 354	12 161	22 249	811	10 607	46 157	18 860	13 968	11 871	5 685	7 080
Asistencia social a migrantes c/	213 693	5 258	27 930	ND	18 554	4 384	402	16 179	809	10 160	85 908	10 987	8 568	11 180	5 415	7 959
Asistencia y gestión jurídica a migrantes	306	0	3	ND	0	68	102	24	0	5	1	2	38	7	1	55
<b>2010</b>																
Rescatados	4 163	93	53	14	42	61	0	3	109	1 235	883	969	7	0	89	605
Lesionados o heridos b/	799	0	9	51	21	34	2	6	3	208	329	8	21	13	25	69
Extraviados localizados	190	1	19	5	27	5	0	34	24	37	2	21	1	0	0	14
Repatriados atendidos	125 963	3 977	35 666	18 382	2 803	2 376	0	5 100	35	7 339	20 841	0	247	26 900	0	2 297
Orientados	226 517	5 169	42 185	18 906	7 965	13 162	9 963	5 450	636	10 037	23 279	9 833	13 428	27 788	11 067	27 649
Asistencia social a migrantes c/	186 628	5 169	42 185	18 906	4 231	5 989	170	5 384	632	9 638	23 279	6 478	13 138	27 779	11 067	12 583
Asistencia y gestión jurídica a migrantes	305	0	34	0	6	65	14	1	1	8	1	37	3	9	2	124
<b>2011</b>																
Rescatados	5 609	121	42	8	8	0	0	0	32	963	2 327	1 355	25	0	26	702
Lesionados o heridos b/	753	6	6	56	35	6	3	25	1	112	269	11	15	16	123	69
Extraviados localizados	220	5	58	18	61	3	0	19	20	15	2	2	0	0	0	17
Repatriados atendidos	165 211	11 676	33 069	34 640	6 651	100	0	6 077	5	2 502	13 078	0	0	54 327	0	3 086
Orientados	286 868	12 253	35 785	34 784	10 123	11 545	6 573	6 381	317	4 660	18 143	7 705	34 105	55 054	11 727	37 713
Asistencia social a migrantes c/	250 833	12 234	35 785	34 937	7 128	4 653	270	6 399	310	4 580	18 143	5 256	34 210	55 054	11 727	20 147
Asistencia y gestión jurídica a migrantes	264	0	15	0	3	21	7	0	1	3	1	5	53	10	0	145
<b>2012</b>																
Rescatados	6 068	212	60	16	11	0	0	0	53	601	1 677	2 793	46	0	97	502
Lesionados o heridos b/	1 611	4	18	48	13	26	1	6	2	188	425	9	22	8	718	123
Extraviados localizados	128	2	23	17	49	1	0	0	4	10	4	13	1	0	0	4
Repatriados atendidos	165 342	7 906	18 722	39 252	2 274	0	0	5 125	9	7 444	20 740	0	0	60 231	0	3 639
Orientados	323 604	8 401	21 498	40 078	4 738	16 830	5 078	5 494	424	8 242	26 518	11 612	36 337	62 857	21 275	54 222
Asistencia social a migrantes c/	293 429	8 354	21 498	40 109	3 604	5 342	2 420	5 204	412	8 201	26 512	9 989	36 337	62 857	21 275	41 315
Asistencia y gestión jurídica a migrantes	251	0	39	0	2	18	10	0	1	1	1	0	83	2	0	94
<b>(Continúa)</b>																

**Acciones de atención a migrantes por los grupos  
Beta según zonas fronterizas seleccionadas  
Serie anual de 2003 a 2021**

Cuadro 22.17

Concepto	Total	Mexi- cali, BC	Tijua- na, BC	Acuña, Coah.	Piedras Negras, Coah.	Comi- tán, Chis.	Tapa- chula, Chis.	Ciudad Juárez, Chih.	Puerto Palo- mas, Chih.	Agua Prieta, Son.	Noga- les, Son.	Sása- be, Son.	Ta- bas- co, Tab.	Mata- moros, Tamps.	Acayu- can, Ver.	Otros a/
<b>2013</b>																
Rescatados	6 342	212	45	11	0	12	0	13	54	178	1 718	3 505	55	0	124	415
Lesionados o heridos b/	1 577	4	10	86	79	17	3	3	1	264	555	3	28	0	317	207
Extraviados localizados	88	0	4	0	33	3	0	1	7	12	6	4	1	0	0	17
Repatriados atendidos	153 578	2 923	10 630	40 809	19 899	0	0	5 538	23	6 724	14 720	0	0	38 159	0	14 153
Orientados	283 473	3 663	14 096	41 505	20 325	16 277	10 226	5 852	739	7 165	21 782	12 677	6 585	39 513	20 270	62 798
Asistencia social a migrantes c/	256 116	3 659	14 096	41 505	18 289	6 276	10 205	5 849	736	7 160	21 539	8 828	6 566	39 513	20 270	51 625
Asistencia y gestoría jurídica a migrantes	420	3	36	0	0	38	37	1	0	0	1	0	136	2	3	163
<b>2014</b>																
Rescatados	2 710	203	192	142	55	1	1	29	22	89	242	1 273	26	0	83	352
Lesionados o heridos b/	564	3	12	100	17	13	19	8	2	130	31	23	5	3	47	151
Extraviados localizados	39	0	6	2	4	1	0	0	14	0	0	2	0	0	0	10
Repatriados atendidos	87 791	300	5 735	27 041	6 642	0	0	5 080	17	2 882	7 452	0	0	24 483	0	8 159
Orientados	210 094	1 376	9 974	30 423	7 034	17 756	7 774	5 605	1 360	3 174	13 292	7 093	3 330	24 933	11 487	65 483
Asistencia social a migrantes c/	174 628	1 374	8 474	30 423	6 026	5 323	7 737	5 604	1 354	3 172	13 292	3 604	3 317	19 727	11 487	53 714
Asistencia jurídica a migrantes	358	27	50	0	0	7	111	0	0	2	13	0	5	0	1	142
<b>2015</b>																
Rescatados	3 438	142	148	88	63	0	12	33	24	55	890	972	1	2	596	412
Lesionados o heridos b/	427	3	40	51	3	6	16	17	4	56	68	20	2	2	7	132
Extraviados localizados	46	0	7	0	6	3	1	1	8	3	2	0	0	0	0	15
Repatriados atendidos	77 576	75	14 845	31 422	3 904	0	0	3 784	0	901	8 315	0	0	3 116	0	11 214
Orientados	193 633	1 615	22 527	32 626	4 167	19 800	7 827	4 202	1 571	1 090	17 065	7 920	2 275	5 635	4 788	60 525
Asistencia social a migrantes c/	149 085	1 613	9 344	32 626	3 546	9 519	6 863	4 202	1 570	1 089	17 064	7 912	2 231	3 724	4 457	43 325
Asistencia jurídica a migrantes	236	3	80	0	0	11	47	0	1	1	15	0	9	0	1	68
<b>2016</b>																
Rescatados	4 990	131	240	80	45	1	0	19	23	34	1 788	1 274	44	0	937	374
Lesionados o heridos b/	231	0	14	12	0	1	8	12	2	32	51	7	6	1	0	85
Extraviados localizados	33	0	11	0	1	6	0	3	7	0	0	0	0	0	0	5
Repatriados atendidos	89 168	97	29 642	26 997	5 793	0	0	4 154	0	229	7 850	0	0	4 461	0	9 945
Orientados	203 939	7 984	34 488	27 430	6 044	11 490	8 178	4 791	1 942	386	17 669	8 950	2 642	15 444	4 013	52 488
Asistencia social a migrantes c/	145 282	7 811	10 695	27 429	5 451	7 222	8 173	4 768	1 942	385	17 669	8 950	2 639	1 851	3 928	36 369
Asistencia jurídica a migrantes	93	3	29	0	0	1	23	2	0	0	1	0	4	1	0	29
<b>2017</b>																
Rescatados	2 715	146	72	104	19	0	0	32	47	4	877	808	0	1	375	230
Lesionados o heridos b/	136	1	10	3	0	1	2	4	0	16	6	3	4	0	1	85
Extraviados localizados	44	2	1	0	0	0	0	5	22	3	0	0	0	1	0	10
Repatriados atendidos	60 959	88	24 006	14 601	1 640	0	0	2 194	0	24	4 958	0	0	5 460	0	7 988
Orientados	136 061	2 127	26 919	14 945	1 745	10 556	3 667	2 801	1 360	174	10 250	5 502	1 850	12 688	2 740	38 737
Asistencia social a migrantes c/	91 294	2 018	8 726	14 944	1 630	9 216	3 667	2 794	1 359	174	10 250	5 502	1 847	2 249	2 528	24 390
Asistencia jurídica a migrantes	64	0	15	0	0	3	19	1	0	0	2	0	0	1	0	23

(Continúa)

**Acciones de atención a migrantes por los grupos  
Beta según zonas fronterizas seleccionadas  
Serie anual de 2003 a 2021**

Cuadro 22.17

Concepto	Total	Mexi- cali, BC	Tijua- na, BC	Acuña, Coah.	Piedras Negras, Coah.	Comi- tán, Chis.	Tapa- chula, Chis.	Ciudad Juárez, Chih.	Puerto Palo- mas, Chih.	Agua Prieta, Son.	Noga- les, Son.	Sása- be, Son.	Ta- bas- co, Tab.	Mata- moros, Tamps.	Acayu- can, Ver.	Otros a/
<b>2018</b>																
Rescatados	2 139	198	90	67	118	0	1	97	4	22	158	168	53	7	894	262
Lesionados o heridos b/	351	12	78	0	4	0	16	3	0	7	5	5	3	13	12	193
Extraviados localizados	43	0	6	0	0	2	0	1	28	1	0	0	0	1	0	4
Repatriados atendidos	65 773	72	28 055	11 301	67	0	0	4 937	0	15	4 202	0	0	9 919	0	7 205
Orientados	165 692	4 415	42 280	12 471	1 057	11 285	3 216	10 830	1 228	315	10 574	2 843	2 804	16 664	3 591	42 119
Asistencia social a migrantes c/	107 610	4 331	11 786	12 338	780	11 262	3 185	10 669	1 223	315	10 574	2 843	2 798	3 117	3 235	29 154
Asistencia jurídica a migrantes	52	0	9	0	0	1	22	1	0	0	0	0	0	0	0	19
<b>2019</b>																
Rescatados	2 805	280	127	95	348	0	2	180	3	11	253	90	15	2	1 049	350
Lesionados o heridos b/	142	3	23	1	5	0	0	8	1	0	5	2	0	6	1	87
Extraviados localizados	49	0	11	0	0	1	1	0	33	1	0	0	0	0	0	2
Repatriados atendidos	48 213	67	33 527	10 835	674	0	0	32	0	2	721	0	0	6	0	2 349
Orientados	229 458	6 225	49 128	17 829	1 552	8 077	11 980	40 535	2 052	515	37 502	1 173	1 783	2 509	3 753	44 845
Asistencia social a migrantes c/	166 248	6 159	12 586	17 829	1 468	6 094	11 979	32 023	2 052	513	37 502	1 173	1 783	1 734	3 170	30 183
Asistencia jurídica a migrantes	47	0	6	0	1	5	11	1	0	0	0	0	1	0	0	22
<b>2020</b>																
Rescatados	2 285	317	295	361	313	13	0	55	1	152	148	29	1	1	251	348
Lesionados o heridos b/	29	0	6	0	0	0	1	3	0	0	2	0	1	0	1	15
Extraviados localizados	23	0	5	0	0	1	0	0	12	2	0	0	0	0	0	3
Repatriados atendidos	44 171	107	19 215	12 695	2 132	0	0	280	0	1 209	580	0	1 953	322	0	5 678
Orientados	140 206	2 091	23 339	13 522	2 762	4 725	2 028	12 807	11 430	3 668	10 064	14 364	2 569	2 100	1 227	33 510
Asistencia social a migrantes c/	109 374	2 059	8 266	13 522	2 682	4 039	2 028	11 922	11 435	756	10 064	14 364	2 565	1 735	1 155	22 782
Asistencia jurídica a migrantes	14	0	1	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	1	3
<b>2021 P/</b>																
Rescatados	2 477	152	295	331	377	0	0	54	6	44	6	4	0	162	516	530
Lesionados o heridos b/	32	5	11	4	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	7
Extraviados localizados	10	0	0	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1
Repatriados atendidos	24 759	17	7 010	9 112	1 011	0	0	2	0	6	48	0	2 086	0	0	5 467
Orientados	166 573	2 878	40 587	9 729	1 530	8 509	7 614	17 093	12 893	2 907	6 846	2 700	2 782	5 288	2 238	42 979
Asistencia social a migrantes c/	142 433	2 873	35 959	9 729	1 512	7 005	7 609	12 215	12 891	1 482	6 846	2 700	2 777	5 269	2 238	31 328
Asistencia jurídica a migrantes	12	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8

Nota: Esta información por los procedimientos de elaboración, está sujeta a cambios posteriores.

a/ Incluye los grupos de: Tecate, BC, Arriaga, Chis., Palenque, Chis., Tuxtla, Chis., Ixtpec, Oax., San Luis Río Colorado, Son., Ojinaga, Chih. y Sonoyta, Son.

b/ Incluye migrantes mutilados.

c/ Incluye uno o más de los siguientes apoyos: alimentos, refugio, atención médica menor, traslado a centros hospitalarios para atención médica mayor, y/o asesoría en diversos trámites administrativos.

Fuente: SEGOB. Unidad de política migratoria. Estadística. En: [www.gobernacion.gob.mx](http://www.gobernacion.gob.mx) (17 de enero de 2023).

## Glosario

### A

#### **Aceptación bancaria.**

Letras de cambio giradas por una empresa en favor de un banco, son cotizadas por las casas de bolsa en términos de tasas de descuento y las operaciones se realizan por conducto de la Bolsa Mexicana de Valores y las mesas de dinero de los bancos, su rendimiento se sitúa entre los CETES (Certificados de Tesorería de la Federación) y el papel comercial. **1**

#### **Administración pública federal.**

Conjunto de órganos que auxilian al Ejecutivo Federal en la realización de la función administrativa; se compone de la administración pública centralizada y paraestatal, que consigna la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal. **31**

#### **Agotamiento de activos ambientales.**

Disminución cuantitativa de los recursos naturales ocasionada en gran medida por la extracción, desgaste o pérdida de la calidad de los mismos. **19**

#### **Agregados monetarios.**

Son indicadores que tienen el objetivo de medir el dinero disponible en una economía para hacer compras de bienes y servicios, o bien para invertir en otros activos. Los instrumentos considerados en los agregados monetarios se determinan en función de qué tan bien cumplen con las funciones básicas del dinero, particularmente su uso como medio de pago y como depósito de valor. En la medida en que los instrumentos sean menos líquidos o estén sujetos a mayores fluctuaciones en su valor, son incluidos en agregados más amplios. Existe un agregado monetario estrecho (M1) y tres amplios (M2, M3 y M4): El M1 está compuesto por instrumentos altamente líquidos en poder de los sectores residentes tenedores de dinero. En particular, incluye los billetes y monedas que pone en circulación el Banco de México y los depósitos de exigibilidad inmediata en los emisores de dinero, lo que implica que no cambia respecto de la metodología previa. El agregado monetario M2 añade al M1 los instrumentos monetarios a plazo en poder de los sectores residentes tenedores de dinero. En particular, incluye la captación con un plazo residual de hasta 5 años; las acciones de los fondos de inversión de deuda; y los acreedores por reporto de valores. El agregado monetario M3 incluye, además del M2, los valores emitidos por el gobierno federal o el IPAB en poder de los sectores residentes tenedores de dinero. Por último, el agregado monetario M4 se constituye por el M3 más la tenencia por parte de no residentes de todos los instrumentos incluidos en M3. **1**

#### **Año agrícola.**

Periodo de dieciocho meses que resulta de la adición de las siembras y cosechas que se realizan en los ciclos agrícolas otoño-invierno y primavera-verano y de las cosechas de productos Perennes. Comprende octubre-diciembre de un año, más el siguiente completo y los meses enero-marzo del año subsecuente. **24**

#### **Aplicación de biológicos.**

Ministración o administración de biológicos para producir anticuerpos y/o identificar reactividad inmunológica. **33**

#### **Aportaciones de capital.**

Sumas pagadas en efectivo o aportadas en bienes o derechos por los socios o accionistas de una sociedad, para integrar el capital de ésta.

Entregas en bienes de capital o en dinero, para financiar gastos de capital a las empresas de participación estatal y organismos descentralizados, que producen bienes y/o servicios para su venta en el mercado. **31**

#### **Aportaciones de seguridad social.**

Contribuciones establecidas en la Ley a cargo de personas, cuyo pago lo hace el Estado para cumplir con las obligaciones fijadas en dicha Ley por servicios de seguridad social proporcionados por el mismo Estado. **31**

**Aprovechamientos.**

Ingresos ordinarios provenientes de las actividades de derecho público que realiza el gobierno y que recibe en forma de recargos, intereses moratorios o multas, o cualquier otro ingreso no clasificable como impuestos, derechos o productos. **31**

**Áreas naturales protegidas.**

Zonas del territorio nacional y aquellas sobre las que la nación ejerce su soberanía y jurisdicción, en donde los ambientes originales no han sido significativamente alterados por la actividad del ser humano o que requieren ser preservadas y restauradas y están sujetas al régimen previsto en la Ley. **6**

**Atención a la demanda (población de tres a cinco años de edad).**

Este indicador muestra la capacidad que tiene el sector para ofrecer educación a la población en edad escolar que demande este servicio. Relación porcentual entre la matrícula o inscripción total de inicio de cursos de un nivel educativo dado y la población en edad escolar correspondiente al nivel en cuestión. **30**

**Auditoría ambiental.**

Instrumento por medio del cual, de manera voluntaria, las empresas realizan el examen metodológico acerca de la contaminación y el riesgo ambiental que representan, a fin de definir las medidas preventivas y correctivas necesarias para proteger el ambiente. **22**

**Averiguaciones previas federales.**

Expedientes en los que se asientan las diligencias legalmente necesarias para que el Agente del Ministerio Público Federal, pueda resolver si ejercita o no la acción penal. Art. 113 al 135 bis del título segundo del Código Federal de Procedimientos Penales. **21**

**B****Balanza de pagos.**

Registro sistemático de todas las transacciones económicas efectuadas entre los residentes del país que compila y los del resto del mundo. Sus principales componentes son la cuenta corriente, la cuenta de capital y la cuenta de las reservas oficiales. Cada transacción se incorpora a la balanza de pagos como un crédito o un débito. Un crédito es una transacción que lleva a recibir un pago de extranjeros; un débito es una transacción que representa un pago a extranjeros. Las transacciones económicas que se incluyen en la balanza de pagos son: las operaciones de bienes y servicios y rentas entre una economía y el resto del mundo, los movimientos de activos y pasivos financieros de esa economía con el exterior, los traspasos de propiedad y otras variaciones de oro monetario, los derechos especiales de giro y las transferencias unilaterales. **1**

**Banca comercial.**

Instituciones de crédito autorizadas por el gobierno federal para captar recursos financieros del público y otorgar a su vez créditos destinados a mantener en operación las actividades económicas. Por estas transacciones de captación y financiamiento, la banca comercial establece tasas de interés activas y pasivas. **31**

**Banca de desarrollo.**

Instituciones que ejercen el servicio de banca y crédito a largo plazo con sujeción a las prioridades del Plan Nacional de Desarrollo y en especial al Programa Nacional de Financiamiento del Desarrollo, para promover y financiar sectores que le son encomendados en sus leyes orgánicas de dichas instituciones. Las instituciones de banca de desarrollo tienen como objeto financiar proyectos prioritarios para el país. **31**

**Banca múltiple.**

Situación jurídica especial que permite a las instituciones de crédito realizar por sí solas todas las funciones de banco, financiera, hipotecaria, fiduciaria y compraventa de valores. **31**

**Base monetaria.**

Corresponde al pasivo monetario del banco central. Para México, este pasivo está formado principalmente por los billetes y monedas en poder del público y las reservas de la banca comercial. Estas últimas se integran por la cuenta corriente de valores y depósitos en el Banco de México,

circulante en caja e inversiones en CETES de la banca comercial. La base monetaria puede definirse por sus fuentes y por sus usos. Tiene como fuentes: a) disponibilidad de oro, plata y divisas del banco central; b) financiamiento neto del banco central al sector público; y c) financiamiento del banco central al sistema financiero. Estos tres conceptos se denominan "base monetaria" cuando se trata de una cantidad en una fecha determinada, y "expansión primaria de dinero" cuando se refiere a variaciones entre balances. Asimismo, existe creación primaria de dinero cuando aumenta cualquiera de las tres fuentes mencionadas, y contracción, en el caso contrario. Los usos de la base monetaria son: a) billetes y monedas en poder del público, y b) los depósitos de la banca comercial, mismos que comprenden las cuentas corrientes de valores y depósitos en el banco central, más los billetes y monedas metálicas en caja. **31**

#### **Bolsa de valores.**

Institución privada constituida como Sociedad Anónima de Capital Variable, que tiene por objeto facilitar las transacciones con valores y procurar el desarrollo del mercado respectivo; establecer locales, instalaciones y mecanismos que faciliten las relaciones y operaciones de valores; proporcionar y mantener a disposición del público información sobre los valores inscritos en la bolsa, los listados del sistema de cotizaciones y las operaciones que en ella se realicen; velar por el estricto apego de las actividades de sus socios a las disposiciones que les sean aplicables; certificar las cotizaciones en bolsa; y realizar aquellas otras actividades análogas o complementarias a las anteriores que autorice la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP). La Ley del Mercado de Valores establece que es facultad del Estado, por medio de la SHCP, otorgar la concesión para el funcionamiento de las Bolsas de Valores. En la actualidad, la única autorización vigente en el país es la de la Bolsa Mexicana de Valores. **31**

#### **Bonos ajustables del Gobierno Federal (AJUSTABONOS).**

Títulos de crédito de largo plazo (3 y 5 años) emitidos por el gobierno federal y denominados en moneda nacional, en los cuales se consigna la obligación directa e incondicional del gobierno federal de pagar una tasa de interés en forma trimestral más el capital ajustado por los aumentos registrados en el índice nacional de precios al consumidor, al vencimiento de los títulos, por lo que en términos reales su valor se mantiene constante. **31**

#### **Bonos de desarrollo del Gobierno Federal (BONDES).**

Títulos de crédito nominativos y negociables emitidos por el gobierno federal y colocados a descuento por el Banco de México a un plazo no menor a un año. **1**

#### **Bonos de la Tesorería de la Federación (TESOBONOS).**

Títulos de crédito denominados en moneda extranjera (dólares estadounidenses) a seis meses o menos, en los cuales el gobierno federal se obliga a pagar, en moneda nacional, una suma equivalente al valor de dicha moneda extranjera, en una fecha determinada. Estos títulos de crédito se pueden colocar a descuento y son indizados al tipo de cambio libre de venta valor 48 horas que da a conocer la Bolsa Mexicana de Valores en su publicación Movimiento Diario del Mercado de Valores. **31**

### **C**

#### **Cama censable.**

Su característica fundamental, es que genera un Egreso Hospitalario; esta se encuentra en el servicio instalado en el área de hospitalización (para el uso regular de pacientes internos; debe disponer de los recursos indispensables de espacio, personal y materiales para la atención médica del paciente), incluye incubadoras para la atención a pacientes recién nacidos en estado patológico. **5**

#### **Cama no censable.**

Cama que se destina a la atención transitoria o provisional, para observación del paciente, iniciar un tratamiento o intensificar la aplicación de procedimientos médico-quirúrgicos. También es denominada cama de tránsito y su característica fundamental es que no genera egresos hospitalarios. Aquí se incluyen las camas de urgencias, de terapia intensiva, de trabajo de parto, corta estancia, camillas, canastillas y cunas de recién nacido. **5**

#### **Captación de recursos financieros.**

Proceso mediante el cual el sistema financiero recoge recursos del público ahorrador y los utiliza como fuente del mercado financiero. En el caso de la captación bancaria son todos los recursos que la banca

obtiene a través de sus instrumentos de captación (cuenta de cheques, cuenta de ahorros, depósitos a plazo fijo, etcétera) que conforman los pasivos del sistema bancario e incluyen recursos en moneda nacional y extranjera. **31**

**Captura pesquera en peso desembarcado.**

Se refiere al peso que conserva el producto al ser declarado al desembarque en sus diversas modalidades: descabezado, fileteado, desviscerado, en pulpa, rebanado u otras. **23**

**Captura pesquera en peso vivo.**

Peso total del producto en el momento de obtenerse de su medio natural; se determina con base en el peso desembarcado, aplicando factores de conversión establecidos por el Instituto Nacional de Pesca, de acuerdo con la metodología universalmente empleada por la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación). **23**

**Carencia por acceso a la alimentación.**

Población en hogares con un grado de inseguridad alimentaria moderado o severo. **7**

**Carencia por acceso a la seguridad social.**

Población ocupada y asalariada que no recibe por parte de su trabajo las prestaciones de servicios médicos, incapacidad con goce de sueldo, y SAR o Afore. Población ocupada y no asalariada que no recibe como prestación laboral o por contratación propia servicios médicos por parte de una institución pública de seguridad social, y SAR o Afore. Población sin acceso a la seguridad social por alguno de los primeros dos criterios, que no goce de alguna jubilación o pensión, ni sea familiar directo de una persona dentro o fuera del hogar con acceso a la seguridad social. Población de 65 o más años que no dispone de acceso a la seguridad social por alguno de los criterios ni es beneficiario de algún programa social de pensiones para adultos mayores. **7**

**Carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda.**

Población que resida en viviendas con al menos una de las siguientes características: el agua se obtiene de un pozo, río, lago, arroyo, pipa o bien, el agua entubada la obtienen por acarreo de otra vivienda, o de la llave pública o hidrante; no dispone de drenaje, o el desagüe tiene conexión a una tubería que va a dar a un río, lago, mar, barranca o grieta; y no disponen de energía eléctrica. **7**

**Carencia por acceso a los servicios de salud.**

Población que no cuenta con adscripción o derecho a recibir servicios médicos de alguna institución que los presta, incluyendo el Seguro Popular, las instituciones públicas de seguridad social (IMSS, ISSSTE federal o estatal, Pemex, Ejército o Marina) o los servicios médicos privados. **7**

**Carencia por calidad y espacios de la vivienda.**

Población que resida en viviendas con al menos una de las siguientes características: el material de la mayor parte de los pisos es de tierra; el material de la mayor parte del techo es lámina de cartón o desechos; el material de la mayor parte de los muros es barro o bajareque, carrizo, bambú o palma, lámina de cartón, metálica o de asbesto o material de desecho; y cuando la razón de personas por cuarto (hacimiento) es mayor que 2.5. **7**

**Carne en canal.**

Cuerpo del animal sacrificado, desangrado y sin piel, abierto a lo largo de la línea media del pecho y abdomen a la cola, separado de la cabeza a nivel del cuello y de las extremidades, sin vísceras cavitarias (excepto los riñones). **24**

**Carta de naturalización.**

Instrumento jurídico por el cual se acredita el otorgamiento de la nacionalidad mexicana a los extranjeros. **22**

**Centro de atención múltiple.**

Servicio escolarizado de educación especial que tiene la responsabilidad de escolarizar a aquellos alumnos y alumnas que presentan necesidades educativas especiales asociadas con discapacidad múltiple, trastornos generalizados del desarrollo o que por la discapacidad que presentan requieren de adecuaciones curriculares altamente significativas para proporcionarles una atención educativa pertinente y los apoyos específicos para participar plenamente y continuar con su proceso de



aprendizaje. Su objeto es satisfacer las necesidades básicas de aprendizaje de los alumnos para promover su autónoma convivencia social y productiva y mejorar su calidad de vida. El servicio escolarizado busca permanentemente la integración educativa de los alumnos; además ofrece servicio de apoyo complementario para fortalecer el proceso de integración educativa de los alumnos con discapacidad, en las escuelas de educación inicial y básica, asesorando a profesores de grupo y/o del servicio de apoyo, orientando a las familias y atendiendo directamente a los alumnos que así lo requieran. **30**

**Certificado de nacionalidad mexicana.**

Este documento se expide a mexicanos por nacimiento, que otro Estado los considere como sus nacionales y que pretendan acceder al ejercicio de algún cargo o función para el que se requiera ser mexicano por nacimiento y que no adquieran otra nacionalidad. **32**

**Certificados de la Tesorería de la Federación (CETES).**

Títulos de crédito al portador emitidos por el gobierno federal desde 1978, en los cuales se consigna la obligación de este a pagar su valor nominal al vencimiento. Dicho instrumento se emitió con el fin de influir en la regulación de la masa monetaria, financiar la inversión productiva y propiciar un sano desarrollo del mercado de valores. A través de este mecanismo se captan recursos de personas físicas y morales a quienes se les garantiza una renta fija. El rendimiento que recibe el inversionista consiste en la diferencia entre el precio de compra y venta. **1**

**Cesárea.**

Intervención quirúrgica que tiene por objeto extraer el producto de la concepción vivo o muerto de 22 semanas cumplidas o más, así como la placenta y sus anexos a través de una incisión en la pared abdominal y en la uterina. **5**

**Colocación de deuda.**

Proceso mediante el cual el gobierno federal recibe créditos de origen interno o externo que se formalizan a través de contratos, bonos, certificados y documentos que amparan obligaciones derivadas del ejercicio presupuestario, los cuales representan medios de financiamiento para el sector público federal. **1**

**Conflictos de trabajo.**

Desavenencias o pugnas de carácter laboral que surgen entre trabajador(es) y patrón(es) originadas por incumplimiento o insatisfacción de las condiciones establecidas en una relación de trabajo. **16**

**Consulta externa.**

Atención médica que se otorga al paciente ambulatorio, en un consultorio o en el domicilio del paciente, que consiste en realizar un interrogatorio y una exploración física para determinar un diagnóstico y/o dar seguimiento a una enfermedad diagnosticada previamente. **5**

**Consulta externa de especialidad.**

Atención que imparten los médicos especialistas a pacientes ambulatorios de las cuatro especialidades médicas básicas y demás subespecialidades, que consisten en realizar un interrogatorio y exploración física, para integrar un diagnóstico. **5**

**Consulta externa general.**

Atención que otorga el médico general o familiar, a los pacientes ambulatorios en la unidad médica o en el domicilio, que consiste en realizar un interrogatorio y explotación física, para integrar un diagnóstico. **5**

**Consumo de capital fijo.**

Depreciación experimentada durante el periodo contable por el valor corriente del stock de activos fijos que posee y utiliza un productor como consecuencia del deterioro físico, de la obsolescencia normal o de daños accidentales normales. Este concepto se basa en la vida económica prevista para cada bien y tiene por objeto cubrir la pérdida de su valor por obsolescencia (antigüedad o desuso) debido al uso o desgaste normal. **19**

**Consumo intermedio (SCNM).**

Valor de los bienes y servicios consumidos por un proceso de producción, como son las materias primas, combustibles, papelería, rentas y alquileres, honorarios, entre otros, valorados a precios de

comprador. Se excluyen los activos fijos y los gastos en objetos valiosos y los costos por el desgaste del activo fijo. **21**

**Convenio de trabajo fuera de juicio.**

Asuntos que por mandato de la Ley Federal del Trabajo, por su naturaleza o a la solicitud de la parte interesada, requiere de la intervención de la junta, sin que esté promovido jurisdiccionalmente conflicto alguno entre partes involucradas. **16**

**Costos por agotamiento de los recursos naturales.**

Costos en que tendría que incurrir la sociedad para reparar al medio ambiente por la disminución y pérdida de los recursos naturales, resultado o consecuencia de su continuo empleo en los procesos productivos. **19**

**Costos por degradación del medio ambiente.**

Costos en que tendría que incurrir la sociedad en su conjunto para remediar o prevenir el deterioro de la calidad del ambiente, producto de las actividades económicas. **19**

**Cultivos cíclicos.**

Cultivos cuyo periodo vegetativo es menor a un año se les denomina cíclicos. En la agricultura del país las siembras y cosechas de los cultivos cíclicos se concentran en dos periodos productivos: en el primero, conocido como otoño-invierno y el segundo, denominado primavera-verano. **24**

**Cultivos perennes.**

Son aquellos cuyo ciclo vegetativo es mayor a un año. En México la mayoría de los cultivos perennes se cosechan entre los meses de enero-diciembre; razón por la que los registros administrativos se realizan considerando el mes de enero como inicio de cosecha y a diciembre como el cierre. También, existen productos denominados perennes especiales que son la caña de azúcar, café, alfalfa y cacao, que, por sus características productivas, comerciales y agroindustriales, se registran en periodos específicos de seguimiento estadístico. **24**

**D**

**Decil de hogares.**

Agrupación del total de perceptores o de hogares en diez estratos con igual número de perceptores o de hogares, ordenados de acuerdo con su ingreso de menor a mayor, considerando el tipo de ingreso o la cobertura geográfica. **12**

**Declaración de nacionalidad mexicana por nacimiento.**

Instrumento jurídico por el cual se recupera la nacionalidad mexicana que se había perdido por haber obtenido una nacionalidad extranjera. **22**

**Delito.**

Es el acto u omisión que sancionan las leyes penales: Continuo: cuando con unidad de propósito delictivo, pluralidad de conductas y unidad de sujeto pasivo, se viola el mismo precepto legal. Permanente o continuo: cuando la consumación delictiva se prolonga en el tiempo. Instantáneo: cuando la consumación delictiva se agota en el mismo momento en que se han realizado todos sus elementos constitutivos. **11**

**Depósito a la vista.**

Dinero que se deposita en cuenta corriente, por ejemplo, los depósitos bancarios que se pueden retirar sin previo aviso. Entrega de dinero, títulos o valores a una institución bancaria con el objeto de que se guarden y se regresen mediante la presentación de un documento "a la vista" que ampare dichos bienes. Legalmente el depósito a la vista significa un crédito contra el activo de un banco, por ejemplo, la cuenta de cheques. **31**

**Derechos.**

Contribuciones establecidas en la Ley por el uso o aprovechamiento de los bienes del dominio público de la nación, así como por los servicios que presta el Estado en sus funciones de derecho público,

excepto cuando se prestan por organismos descentralizados. También son derechos las contribuciones a cargo de los organismos públicos descentralizados por prestar servicios exclusivos del Estado. **31**

**Deuda pública.**

Suma de las obligaciones insolutas del sector público, derivadas de la celebración de empréstitos internos y externos, sobre el crédito de la Nación. Capítulo del Gasto que agrupa las asignaciones destinadas a cubrir obligaciones del gobierno federal por el concepto de su deuda pública interna y externa, derivada de la contratación de empréstitos concertados a plazos, autorizados o ratificados por el H. Congreso de la Unión. Incluye los adeudos de ejercicios fiscales anteriores por conceptos distintos de servicios personales y por devolución de ingresos percibidos indebidamente. **31**

**Deuda pública externa.**

Comprende todas las obligaciones contraídas por el gobierno federal con acreditantes extranjeros y pagaderas en el exterior, tanto en moneda nacional como extranjera. Su pago implica salida de fondos del país. **31**

**Deuda pública interna.**

Comprende todas las obligaciones contraídas por el gobierno federal con acreditantes nacionales y pagaderas en el interior del país, tanto en moneda nacional como extranjera. Su pago no debe implicar salida de fondos del país. **31**

**E**

**Educación básica.**

Proceso sistemático de la educación que comprende la instrucción preescolar, en la cual se imparten algunos conocimientos y se estimula la formación de hábitos; la instrucción primaria, en la cual se inician el conocimiento científico y las disciplinas sociales; y, por último, la instrucción secundaria, en la que se amplían y reafirman los conocimientos científicos por medio de la observación, la investigación y la práctica. **30**

**Educación media superior.**

Tipo educativo cuyos estudios antecedentes obligatorios son los de secundaria. Comprende el bachillerato general, bachillerato tecnológico y el profesional técnico. Tiene una duración de dos a cuatro años. **30**

**Educación para adultos.**

Proceso educativo que proporciona alfabetización, instrucción primaria, secundaria y capacitación para el trabajo a personas de 15 y más años, principalmente por medio de sistemas de educación abierta. **30**

**Educación preescolar.**

Nivel educativo en el que se imparten algunos conocimientos y se estimula la formación de hábitos y el acrecentamiento de aptitudes. Es antecedente de la educación primaria. **30**

**Educación superior.**

Tipo educativo en el que se forman profesionales de todas las ramas del conocimiento. Requiere estudios previos de bachillerato o sus equivalentes. Comprende los niveles técnico superior, licenciatura y posgrado. **30**

**Eficiencia terminal.**

Permite conocer el número de alumnos que termina un nivel educativo de manera regular (dentro del tiempo ideal establecido) y el porcentaje de alumnos que lo culminan extemporáneamente. Es la relación porcentual que resulta de dividir el número de egresados de un nivel educativo determinado, entre el número de estudiantes de nuevo ingreso que entraron al primer grado de ese nivel educativo "n" años antes. **30**

**Egresos brutos (de los estados y municipios).**

Recursos que erogan los gobiernos para sufragar los gastos que se originan en el desarrollo de sus funciones y atención de programas, según los términos establecidos en su respectivo presupuesto de egresos y demás leyes sobre la materia. La Estadística de Finanzas Públicas Estatales toma como base el Clasificador por Objeto del Gasto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para la agregación de los egresos. **17**

**Emplazamiento a huelga.**

Anuncio legal hecho por una coalición o sindicato de trabajadores al patrón, con el propósito de ir a la huelga, si no son satisfechas sus demandas contenidas en el pliego de peticiones del emplazamiento. **16**

**Endeudamiento neto.**

Diferencia entre el monto de la colocación de títulos de crédito y la amortización de la deuda. **31**

**Esperanza de vida al nacimiento.**

Promedio de años que espera vivir una persona al momento de su nacimiento sobre la base de las tasas de mortalidad por edad observadas en un año determinado. Generalmente se separa por sexo, ya que las mujeres viven más años, en promedio, que los hombres. **3**

**Estación terrena.**

La antena y el equipo asociado a esta que se utiliza para transmitir o recibir señales de comunicación vía satélite. **8**

**Excedente bruto de operación.**

Saldo contable de la Cuenta de Generación del Ingreso. Se define como el valor agregado menos las remuneraciones de asalariados por pagar, menos los impuestos sobre la producción por pagar más los subsidios por cobrar. **19**

**Excursionistas fronterizos.**

Visitantes que no pernoctan en un medio de alojamiento colectivo o privado de México o fuera de México y permanecen en la frontera (Visitantes internacionales de México al exterior y a México, excursionistas internacionales y excursionistas fronterizos). **27**

**Excursionistas internacionales.**

Visitantes que no pernoctan en un medio de alojamiento colectivo o privado de México o fuera de México (Visitantes internacionales de México al exterior y a México). **27**

**F****Financiamiento externo.**

Importe de los empréstitos que se obtienen en efectivo o en especie de acreedores extranjeros y que son, además, motivo de autorización y registro por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, sin importar el tipo de moneda en que se documentan. **31**

**Financiamiento interno.**

Importe de los empréstitos que se obtienen en efectivo o en especie de acreedores nacionales y que son, además, motivo de autorización y registro por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, sin importar el tipo de moneda en que se documenten. **31**

**Formación bruta de capital fijo.**

Valor total de las adquisiciones menos las disposiciones de activos fijos, que efectúa el productor en un periodo determinado, tales como: construcciones e instalaciones, maquinaria y equipo nacional o importado que se utiliza para producir bienes o servicios y tienen una vida útil mayor a un año. También incluye ciertas adiciones al valor de los activos no producidos (como los activos del subsuelo o grandes mejoras de la cantidad, la calidad o la productividad de las tierras) realizadas por la actividad productiva de las unidades institucionales, las adiciones y mejoras que se hacen con objeto de prolongar su vida útil o aumentar la capacidad de producción. **19**

**Franquicia.**

Instrumento utilizado por el gobierno federal para fomentar el abasto y desarrollo comercial e industrial de las regiones fronterizas y del país. Se concede tanto a particulares como a empresas comerciales e industriales para importar productos alimenticios y artículos domésticos, con el objeto de defender el nivel de vida de la población de la frontera que depende en parte de la importación de bienes de consumo; por otro lado, se intenta apoyar con las franquicias la modernización de la planta industrial y del sector comercial. **31**

**Fuero común.**

Ámbito espacial de validez y sanción de las normas de las entidades federativas. **15**

**Fuero federal.**

Ámbito espacial de validez y sanción de las normas generales de aplicación en todo el país. **15**

**G****Gas licuado del petróleo (GLP).**

Gas que resulta de la mezcla de propano y butano. Se obtiene durante el fraccionamiento de los líquidos del gas o durante el fraccionamiento de los líquidos de refinación. Fracción más ligera del petróleo crudo utilizado para uso doméstico y para carburación. **20**

**Gasto corriente del sector público.**

Erogación que realiza el sector público y que no tiene como contrapartida la creación de un activo, sino que constituye un acto de consumo; esto es, los gastos que se destinan a la contratación de los recursos humanos, así como a la compra de los bienes y servicios necesarios para el desarrollo de sus funciones administrativas. **31**

**Gasto corriente no monetario de los hogares.**

Estimación, con base en valor en el mercado a precio de menudeo de los productos y servicios de consumo final y privado, se clasifican en: Autoconsumo, valor en el mercado a precio de menudeo, de los productos y servicios de consumo final y privado, que ellos mismos procesaron, que tomaron de su negocio y de los servicios que recibieron de algún integrante del mismo hogar, cuya actividad económica fue proporcionar algún tipo de servicio. Pago en especie, valor en el mercado a precio de menudeo, de los productos y servicios de consumo final y privado, que reciben los trabajadores asalariados. Como parte o el total del sueldo. Acuerdo verbal o escrito entre el patrón y el empleado para recibir productos y/o servicios como pago parcial o total del sueldo. Como prestación por el trabajo. Prestaciones en especie obligatorias o voluntarias que se otorgan a los trabajadores, además de su sueldo como: vales, servicios para la vivienda, servicios médicos, medicamentos, la venta de productos que genera o comercializa la empresa y que son vendidos a un precio menor al trabajador, etcétera. Regalos, valor en el mercado a precio de menudeo, de los productos y servicios para el consumo final y privado, que fueron recibidos como regalo de personas ajenas al hogar, del gobierno o de instituciones sin fines de lucro. Estimación del alquiler de la vivienda, renta que se hubiera tenido que pagar con base en valor en el mercado, de aquellos hogares que habitan viviendas propias, recibidas como prestación, prestadas o con una tenencia que no fuera la rentada o alquilada. **12**

**Gasto primario.**

Agregado que resulta de descontar los intereses, comisiones y gastos de la deuda, al gasto neto devengado. Este concepto de gasto refleja el nivel de las erogaciones sobre las que el sector público tiene un verdadero control, ya que los intereses se encuentran directamente vinculados con saldos históricos acumulados. **31**

**Gasto público federal.**

Conjunto de erogaciones que por concepto de gasto corriente, inversión física, inversión financiera, así como pagos de pasivos o deuda pública, realizan el Poder Legislativo; el Poder Judicial; la Presidencia de la República; las Secretarías de Estado y los departamentos administrativos; la Procuraduría General de la República; los organismos públicos autónomos; los organismos descentralizados; las empresas de control presupuestario directo e indirecto; los fideicomisos en los que el fideicomitente sea el gobierno federal, así como la intermediación financiera. **1**

**Gasto total de los hogares.**

Ingreso destinado durante el periodo de referencia, para la adquisición de productos y/o servicios de consumo final y privado, el gasto efectuado en dinero, o por la compra de productos y/o servicios que fue(ron) pagado(s), donado(s) y/o regalado(s) como una transferencia corriente a personas o instituciones ajenas al hogar (gasto corriente monetario). Asimismo se considera la estimación realizada, con base en valor en el mercado a precios de menudeo de los productos y servicios de consumo final y privado, tomados de su propio negocio, de los recibidos a cambio de un trabajo realizado, de los recibidos como regalo de personas ajenas al mismo, o bien, la estimación del alquiler que se hubiera tenido que pagar por aquellos hogares que habitaban viviendas propias, recibidas como prestación, prestadas o con una tenencia que no fuera la rentada o alquilada (gasto corriente no monetario). También se incluyen los desembolsos para adquirir bienes muebles e inmuebles de capital que representan un incremento al patrimonio del hogar, los gastos en activos físicos y no físicos que constituyen una inversión que pudo ser redituable como fuente de ingresos, los desembolsos para cubrir deudas por financiamientos recibidos, los gastos realizados para financiar a otras personas, el

gasto efectuado, en bienes de capital que fueron regalados o donados como una transferencia financiera y/o de capital a otras personas o instituciones y que representaron para éstos un incremento al patrimonio del hogar (erogaciones financieras y de capital monetarias). Asimismo, se considera la estimación realizada con base en valor en el mercado a precios de menudeo, de los bienes muebles e inmuebles de capital, tomados de su propio negocio, de los recibidos a cambio de un trabajo realizado y/o de los recibidos como regalo y que pasaron a formar parte del patrimonio de este (erogaciones financieras y de capital no monetarias). **12**

**Grado promedio de escolaridad.**

Promedio de grados escolares aprobados por la población de 15 y más años de edad. Es el nivel de instrucción de un país. **30**

	I
--	---

**Impuesto sobre la renta (ISR).**

Contribución que se causa por la percepción de ingresos de las personas físicas y morales, que la Ley de Impuesto Sobre la Renta considera como sujetas del mismo. **31**

**Índice de masculinidad.**

Cociente del número de hombres entre el de mujeres en una población dada por cien. Se interpreta como el número de hombres por cada 100 mujeres. **9**

**Índice nacional de precios al consumidor.**

Indicador económico que mide a través del tiempo, la variación de precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa del consumo de los hogares del país. **18**

**Índice de precios y cotizaciones.**

Indicador que muestra la evolución del nivel general de precios de las acciones operadas en Bolsa. La muestra del índice está integrada por las emisoras más representativas del sector accionario, las cuales se seleccionan bimestralmente de acuerdo con el nivel de bursatilidad de los títulos operados, y considera las siguientes variables: número de operaciones, importe negociado, días operados y razón entre el monto operado y el monto suscrito. El aumento o disminución en los precios de las acciones determina el rendimiento para el inversionista. **31**

**Ingresos brutos (de los estados y municipios).**

Son los provenientes de los impuestos, cuotas y aportaciones de seguridad social, contribuciones de mejora, derechos, productos, aprovechamientos, participaciones y aportaciones federales, otros ingresos, financiamiento y disponibilidad final. **17**

**Ingreso corriente monetario de los hogares.**

Percepciones en efectivo provenientes del trabajo asalariado en una empresa, institución o a las órdenes de un patrón, incluye el ingreso en efectivo y/o en especie de un negocio agropecuario o no agropecuario, los rendimientos derivados de cooperativas de producción, así como los ingresos derivados de la posesión de activos físicos y no físicos, las transferencias recibidas y otros ingresos corrientes. **12**

**Ingreso.**

Todos aquellos recursos que obtienen los individuos, sociedades o gobiernos por el uso de riqueza, trabajo humano o cualquier otro motivo que incremente su patrimonio. En el caso del sector público, son los provenientes de los impuestos, derechos, productos, aprovechamientos, financiamientos internos y externos; así como de la venta de bienes y servicios del sector paraestatal. **31**

**Ingresos por cuenta de terceros.**

Cobros y retenciones efectuados por cuenta de terceros que serán entregados posteriormente a estos o a las instituciones correspondientes (ISSSTE, FOVISSSTE, IMSS, etcétera). **31**

**Ingresos presupuestarios.**

Percepciones tributarias, no tributarias y la venta de inversiones del gobierno, así como las del Sector Paraestatal de control presupuestario directo por venta de bienes y servicios, la venta de inversiones y las aportaciones y subsidios del Gobierno Federal. Es el conjunto de percepciones que reciben las entidades de control presupuestario directo que integran el Sector Público controlado presupuestalmente, contenidos en la Ley de Ingresos. **31**

**Ingresos públicos.**

Recursos del sector público por concepto de impuestos, derechos, productos y aprovechamientos; ingresos derivados de la venta de bienes y servicios; e ingresos por financiamiento interno y externo. **31**

**Inmigrado.**

Extranjero que adquiere derechos de residencia definitiva en el país. **28**

**Inmigrante.**

Extranjero que se interna legalmente al país con el propósito de radicarse en él, ya sea como: rentista, inversionista, profesional, cargo de confianza, científico, técnico, familiares, artistas y deportistas, y asimilados, en tanto adquiera la calidad de inmigrado. **28**

**Instrumentos de ahorro líquido.**

Aquellos cuyo plazo de vencimiento o canje permiten una disponibilidad inmediata del dinero. Son instrumentos bancarios a corto plazo, es decir, instrumentos con vencimiento hasta un año de plazo y aceptaciones bancarias. **31**

**L****Laudo.**

Resolución final de un dictamen formulado en relación con la tramitación procesal de un conflicto laboral. **16**

**M****Madera en rollo.**

Troncos de árboles derribados o seccionados, con un diámetro mayor a diez centímetros en cualquiera de sus extremos, sin incluir la corteza y sin importar la longitud. **29**

**Mercado bursátil.**

Aquel en el que se llevan a cabo las transacciones de títulos realizados por los intermediarios bursátiles, quienes captan los recursos provenientes de ahorradores e inversionistas, nacionales y extranjeros, aplicándolos a una amplia gama de valores que responden a las necesidades de financiamiento de empresas emisoras, instituciones de crédito y organismos gubernamentales. **1**

**Mercado de capital.**

Conjunto de instituciones financieras que canalizan la oferta y la demanda de préstamos financieros a largo plazo. Muchas de las instituciones son intermediarias entre los mercados de corto plazo. **1**

**Mercado de dinero.**

Aquel en el que concurren toda clase de oferentes y demandantes de las diversas operaciones de crédito e inversiones a corto plazo, tales como: descuentos de documentos comerciales, pagarés a corto plazo, descuentos de certificados de depósitos negociables, reportos, depósitos a la vista, pagarés y aceptaciones bancarias. Los instrumentos del mercado de dinero se caracterizan por su nivel elevado de seguridad en cuanto a la recuperación del principal por ser altamente negociables y tener un bajo nivel de riesgo. **1**

**Mercado de valores.**

Espacio en el que se reúnen oferentes y demandantes de valores. **2**

**Mercado primario.**

Aquel en que los valores se colocan por primera vez proporcionando un flujo de recursos de los inversionistas hacia el emisor. El emisor entrega los valores y recibe recursos frescos para sus proyectos. Conjunto de negociaciones que tienen por objeto la adquisición de títulos o valores de nueva emisión. **1**

**N****No inmigrante.**

Extranjero que con permiso de la Secretaría de Gobernación se interna en el país temporalmente, ya sea como: turista, visitante local, transmigrante, visitante, estudiante, visitante provisional, ministro de

culto o asociado religioso, refugiado, visitante distinguido, corresponsal, asilado político y visitante agrícola. **28**

## O

### **Obligación.**

Título de crédito que confiere al tenedor el derecho de percibir un interés anual fijo, además del reintegro de la suma prestada en una fecha convenida. **31**

### **Oferta monetaria.**

Cantidad de billetes y monedas metálicas en circulación, más los depósitos a la vista y a plazo en moneda nacional, existentes en la economía. **31**

### **Organismo descentralizado (productores de servicios sociales y comunales).**

Instituciones que proporcionan a la población servicios administrativos, de salud, educación y otros de carácter comunitario, semejantes a los que presta el gobierno federal, en forma gratuita o a cambio de cuotas de recuperación que no rebasan el 15 por ciento de su costo. **31**

## P

### **Papel comercial.**

Título de crédito (pagaré negociable), sin garantía específica, emitido por sociedades anónimas cuyas acciones se cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores; su precio es bajo y se requiere autorización de la Comisión Nacional de Valores para su emisión, la cual fluctúa entre los 7 y 91 días. **1**

### **Participaciones de ingresos federales.**

Comprenden las asignaciones previstas en el Presupuesto de Egresos de la Federación destinadas a solventar la parte de los ingresos federales participables, que capten las oficinas recaudadoras de acuerdo con las disposiciones legales, que deben entregarse a los gobiernos de los estados y sus municipios, así como al gobierno del Distrito Federal, derivadas de los convenios de Coordinación Fiscal suscritos por el Gobierno Federal. **31**

### **Pasajeros en crucero.**

Personas que llegan a México a bordo de un buque de crucero y que vuelven cada noche a bordo para pernoctar, aunque este permanezca en el puerto varios días (Visitante internacional a México, excursionista internacional y pasajero en crucero). **27**

### **Personal docente especial.**

Maestros que imparten asignaturas especiales dentro del programa de estudios (consideradas en algunos casos, materias o actividades de acreditación) tales como: educación física, actividades tecnológicas y educación artística e idiomas, entre otras. **30**

### **Personal ocupado total.**

Personas que trabajaron durante el periodo de referencia dependiendo contractualmente o no de la unidad económica, sujetas a su dirección y control. Puede ser personal de planta o eventual, sean o no remunerados. **10**

### **Personal ocupado no dependiente de la razón social.**

Personas que trabajaron para la unidad económica durante el periodo de referencia, pero que dependían contractualmente de otra razón social o laboraron por cuenta propia para la unidad económica y realizaron labores ligadas con la prestación de servicios, producción, comercialización, administración y contabilidad, entre otras, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral de la unidad económica. Excluye: al personal que trabajó en la unidad económica por la contratación de servicios de vigilancia, limpieza y jardinería. **10**

### **Personal ocupado no remunerado (Familiars y otros trabajadores sin sueldo base).**

Personas que trabajaron bajo la dirección y control de la unidad económica, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral de la misma, sin recibir un sueldo o salario fijo de forma periódica. Incluye: a los propietarios, familiares de estos, socios activos, personal que labora para la unidad económica percibiendo exclusivamente propinas, prestadores de servicio social, becarios por el



sistema nacional de empleo o en programas de capacitación y entrenamiento, trabajadores meritorios y los trabajadores voluntarios. Excluye: a las personas que prestaron sus servicios profesionales o técnicos y cobraron honorarios por esto; pensionados, jubilados; y al personal suministrado por otra razón social. **10**

**Personal ocupado remunerado (personal remunerado dependiente de la razón social).**

Comprende a todas las personas que trabajaron durante el período de referencia dependiendo contractualmente de la unidad económica, sujetas a su dirección y control, a cambio de una remuneración fija y periódica. **10**

**Pesca de altura.**

Tipo de captura que realizan los barcos, desde profundidades y distancias a la costa propicias para su operación hasta las aguas oceánicas, rebasando incluso los límites del mar territorial y la Zona Económica Exclusiva. **23**

**Pesca de ribera.**

Captura o extracción que se realiza en bahías, sistemas lagunares o estuarios y en el mar, hasta un límite de tres millas náuticas a la costa (5.6 km). En la mayoría de los casos se practica con embarcaciones menores. **23**

**Población asegurada.**

Personas con derecho a recibir prestaciones en especie o en dinero conforme a lo establecido por la Ley. Este grupo incluye asegurados directos o cotizantes pensionados y a los familiares o beneficiarios de ambos. Asimismo, contempla a las personas bajo el esquema de seguro público y voluntario como es el seguro popular. **33**

**Población económicamente activa (PEA).**

Personas de 15 y más años de edad que tuvieron vínculo con la actividad económica o que lo buscaron en la semana de referencia, por lo que se encontraban ocupadas o desocupadas. **13**

**Población en situación de pobreza.**

Población que tiene al menos una carencia social (en los seis indicadores de rezago educativo, acceso a servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación) y su ingreso es insuficiente para adquirir los bienes y servicios que requiere para satisfacer sus necesidades alimentarias y no alimentarias. **4**

**Población en situación de pobreza extrema.**

Población que tiene tres o más carencias, de seis posibles, dentro del Índice de Privación Social y que, además, se encuentra por debajo de la línea de bienestar mínimo. La población en esta situación dispone de un ingreso tan bajo que, aun si lo dedicase por completo a la adquisición de alimentos, no podría adquirir los nutrientes necesarios para tener una vida sana. **4**

**Población en situación de pobreza moderada.**

Población que, siendo pobre, no es pobre extrema. La incidencia de pobreza moderada se obtiene al calcular la diferencia entre la incidencia de la población en pobreza menos la de la población en pobreza extrema. **4**

**Población no económicamente activa (PNEA).**

Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia únicamente realizaron actividades no económicas y no buscaron trabajo. **13**

**Población no pobre y no vulnerable.**

Población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene ninguna de las carencias sociales que se utilizan en la medición de la pobreza. **4**

**Población ocupada.**

Personas de 15 y más años de edad que en la semana de referencia realizaron alguna actividad económica durante al menos una hora. Incluye a los ocupados que tenían trabajo, pero no lo desempeñaron temporalmente por alguna razón, sin que por ello perdieran el vínculo laboral con este; así como a quienes ayudaron en alguna actividad económica sin recibir un sueldo o salario. **13**

**Población vulnerable por carencias sociales.**

Población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar. **4**

**Población vulnerable por ingresos.**

Población que no presenta carencias sociales pero cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar. **4**

**Precios básicos.**

Cantidad para cobrar por el productor al comprador por una unidad de un bien o servicio, menos cualquier impuesto a pagar y más cualquier subsidio a cobrar como consecuencia de su producción o venta. Se excluyen los gastos de transporte facturados separadamente por el productor. **19**

**Precios constantes.**

Aquellos cuya cuantificación se hace en relación con los precios que prevalecieron en un año determinado y que se está tomando como base para la comparación. Indicador que expresa el valor de las mercancías y servicios a precios de un año base. Muestra la dinámica observada en los fenómenos económicos, una vez que fue eliminada la influencia que ejercen sobre los agregados macroeconómicos las fluctuaciones de precios, con referencia a un año base. **31**

**Precios corrientes.**

Indicadores del valor de las mercancías o servicios acumulados al momento de la operación; se emplean para referirse a los valores de las mercancías expresados a precios de cada año. **31**

**Presupuesto de egresos de la federación.**

Documento jurídico, contable y de política económica aprobado por la Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión, a iniciativa del presidente de la República, en el cual se consigna el gasto público, de acuerdo con su naturaleza y cuantía, que deben realizar el sector central y el sector paraestatal de control directo en el desempeño de sus funciones en un ejercicio fiscal. **31**

**Producto interno bruto.**

Valor de los bienes y servicios producidos en el territorio de un país en un periodo determinado, libre de duplicaciones. Se puede obtener de la diferencia entre el valor bruto de la producción y los bienes y servicios consumidos durante el propio proceso productivo, a precios comprador (consumo intermedio); también se puede obtener en términos netos al deducirle al PIB el valor agregado y el consumo de capital fijo de los bienes de capital utilizados en la producción. **31**

**Producto interno neto ecológico (PINE 1).**

Se obtiene de deducir al Producto Interno Neto, los costos por el agotamiento de los recursos naturales. **19**

**Productos.**

Contraprestaciones por los servicios que otorgue el estado en sus funciones de derecho privado, así como el uso, aprovechamiento o enajenación de bienes del dominio privado. Se incluyen también el cobro de arrendamientos e intereses o productos financieros. **31**

**Productos petroquímicos.**

Elaborados a partir de materias primas que tienen su origen en el petróleo crudo y el gas natural, en su mayor parte son insumos de uso industrial. Petróleos Mexicanos contabiliza además de los petroquímicos, los subproductos y otros productos que estrictamente no lo son conforme a la convención generalmente adoptada, pero son elaborados en sus áreas petroquímicas. **20**

**Proyectos de infraestructura productiva de largo plazo (PIDIREGAS).**

Inversiones que realizan algunas entidades del sector paraestatal bajo control presupuestario directo, con financiamiento privado de largo plazo, para constituir activos generadores de ingreso cuyo impacto presupuestario se difiere en los subsecuentes ejercicios fiscales. **31**

**Relación divorcios/matrimonios.**

Relación entre los divorcios registrados en un año determinado y los matrimonios civiles registrados en ese mismo periodo, expresada por 100 matrimonios.

Número de divorcios por cada 100 matrimonios en un año determinado. **14**

**Remuneración de los asalariados.**

Retribución total, en dinero y/o en especie, que una unidad económica paga a los asalariados por la contraprestación del trabajo realizado durante el período contable. La remuneración de los asalariados se registra en el momento que se devenga, es decir, si se paga por anticipado, simultáneamente o con retraso, respecto al trabajo en cuestión. Comprende, entre otros conceptos, las contribuciones patronales a la seguridad social, bonificaciones y retribuciones por horas extras, primas, aguinaldo y participación en utilidades, antes de efectuarse cualquier descuento bien sea por contribuciones a la Seguridad Social, impuestos retenidos u otras deducciones. **19**

**Remuneraciones totales.**

Aportaciones y pagos normales y extraordinarias, en dinero y especie, antes de cualquier deducción, para retribuir el trabajo del personal dependiente de la razón social, en forma de salarios y sueldos, prestaciones sociales y utilidades repartidas al personal, ya sea que este pago se calcule sobre la base de una jornada de trabajo o por la cantidad de trabajo desarrollado (destajo), o mediante un salario base que se complementa con comisiones por ventas u otras actividades. Incluye: las contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, el pago realizado al personal con licencia y permiso temporal. Excluye: los pagos por liquidaciones o indemnizaciones, pagos a terceros por el suministro de personal ocupado; pagos exclusivamente de comisiones para aquel personal que no recibió un sueldo base; pagos de honorarios por servicios profesionales contratados de manera infrecuente. **10**

**Reporto (instrumento financiero).**

Contrato por medio del cual el participante con recursos disponibles para invertir adquiere por una suma de dinero la propiedad de títulos de crédito y se obliga a transferir al tenedor de los títulos la propiedad de estos en el plazo convenido y contra reembolso del mismo precio más un premio. **1**

**Reservas internacionales.**

Constituidas por las divisas y el oro propiedad del Banco de México, que se hallen libres de todo gravamen y cuya disponibilidad no esté sujeta a restricción alguna; la posición a favor de México con el FMI derivada de las aportaciones efectuadas a dicho organismo; las divisas provenientes de financiamientos obtenidos con propósito de regulación cambiaria del FMI y otros organismos de cooperación financiera internacional o que agrupen a bancos centrales, de bancos centrales y de otras personas extranjeras morales que ejerzan funciones de autoridad en materia financiera. No se considerarán las divisas pendientes de recibir por operaciones de compraventa contra moneda nacional, y se deducirán los pasivos del Banco de México en divisas y oro, excepto los que sean a plazo mayor de seis meses al tiempo de hacer el cómputo de la reserva, y los correspondientes a los financiamientos obtenidos con propósito de regulación cambiaria anteriormente mencionados. **1**

**Reservas probadas de hidrocarburos.**

Volúmenes de hidrocarburos o sustancias asociadas evaluadas a condiciones atmosféricas, a los cuales, mediante análisis de datos geológicos y de ingeniería se estima, que serán comercialmente recuperables a partir de una fecha dada, proveniente de yacimientos conocidos y bajo condiciones actuales económicas, métodos operacionales y regulaciones gubernamentales. **20**

**Residuos peligrosos.**

Aquellos que posean alguna de las características de corrosividad, reactividad, explosividad, toxicidad, inflamabilidad o que contengan agentes infecciosos que le confieran peligrosidad, así como envases, recipientes, embalajes y suelos que hayan sido contaminados cuando se transfieran a otro sitio y por tanto, representan un peligro al equilibrio ecológico o el ambiente. **6**

**Rezago educativo.**

Población de 3 a 15 años que no asiste a la escuela y que no cuenta con la educación secundaria terminada; Población nacida hasta 1981 que no cuenta con la educación primaria terminada; Población nacida a partir de 1982 que no cuenta con la educación secundaria terminada. **7**

## S

### **Sector público federal.**

Conjunto de órganos administrativos mediante los cuales el Estado cumple o hace cumplir la política y voluntad expresada en las leyes fundamentales del país. Incluye todos los órganos administrativos de los poderes legislativo, ejecutivo y judicial federales y organismos públicos autónomos, comprende por lo mismo al Sector central y al Sector paraestatal. Excluye la administración de los gobiernos locales. **1**

### **Sector público presupuestario.**

Totalidad de instituciones, dependencias y entidades que se consideran en el Presupuesto de Egresos de la Federación. Comprende los Poderes Legislativo y Judicial, los órganos autónomos, la Administración Pública Central, y los organismos y empresas de control presupuestario directo de la Administración Pública Paraestatal. **1**

### **Seguro popular de salud. (SPSS, Sistema de Protección Social en Salud)**

Esquema de seguro público y voluntario que brinda protección financiera en materia de salud a las familias que por su condición laboral y socioeconómica no son beneficiarias de las instituciones de seguridad social. **5**

### **Sentencia absolutoria.**

Resolución judicial que pone fin a un proceso o juicio en una instancia o a un recurso extraordinario, cuando un órgano jurisdiccional no ha comprobado los elementos del delito o comprobó que la persona no ha participado en los hechos delictivos por los que fue consignada. **15**

### **Sociedad de inversión.**

Sociedad que invierte su capital en un gran número de acciones de empresas de distintas industrias. Es atractiva para los inversionistas, debido a que ofrece una gran variedad de cartera y un rendimiento superior a los que otorgan los valores de renta fija. **1**

## T

### **Tara.**

Peso del embalaje, vehículo, etcétera, que contiene o transporta una mercancía. **26**

### **Tasa bruta de mortalidad.**

Cociente entre el número medio anual de defunciones ocurridas durante un periodo determinado y la población media de ese periodo. **3**

### **Tasa bruta de natalidad.**

Cociente entre el número medio anual de nacimientos ocurridos durante un periodo determinado y la población media del periodo. **3**

### **Tasa de absorción escolar.**

Relación porcentual entre el nuevo ingreso a primer grado de un nivel educativo, en un ciclo escolar dado, y el egreso del último grado del nivel educativo inmediato inferior del ciclo escolar pasado. La tasa de absorción escolar nos permite conocer el número de egresados de un nivel educativo dado, que logran ingresar al nivel inmediato superior. **30**

### **Tasa de analfabetismo.**

Este indicador expresa el porcentaje de personas de 15 y más años que no poseen dominio de la lectura, escritura y el cálculo básico. **30**

### **Tasa de deserción escolar.**

Número o porcentaje de alumnos que abandonan las actividades escolares antes de terminar algún grado o nivel educativo. La deserción se clasifica en tres vertientes: deserción intracurricular, deserción intercurricular y deserción total. El abandono que ocurre durante el ciclo escolar se denomina deserción intracurricular, el abandono que se efectúa al finalizar el ciclo escolar, independientemente de que el alumno haya reprobado o no, se le llama deserción intercurricular. Por último, la deserción total es la combinación de ambas deserciones. **30**

**Tasa de mortalidad infantil.**

Probabilidad que tiene un recién nacido de morir antes de cumplir un año de vida. Es el cociente entre las defunciones de los niños menores de un año ocurridas en un periodo dado y los nacimientos ocurridos en el mismo lapso. **3**

**Tasa de reprobación escolar.**

Número o porcentaje de alumnos que no han obtenido los conocimientos necesarios establecidos en los planes y programas de estudio de cualquier grado y curso y que, por lo tanto, se ven en la necesidad de repetir dicho grado o curso. **30**

**Tasa global de fecundidad.**

Número promedio de hijos que tendría una mujer de una cohorte hipotética de mujeres que durante su vida fértil tuvieran sus hijos de acuerdo con las tasas de fecundidad por edad del periodo de estudio y no estuvieran sometidas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta la finalización del periodo fértil. **3**

**TEU (twenty equivalent unit).**

Unidad estándar que se ha establecido como base para el cálculo de movimiento y manejo de contenedores, equivalente a un contenedor cuyas dimensiones son: 20 pies de largo, 8 pies de ancho y 8.5 pies de altura y su volumen es de 33 metros cúbicos. **25**

**Títulos de renta variable.**

Acciones cuyo pago del principal va adicionado de un rendimiento que varía en relación con el estado financiero y económico de una empresa, y los dividendos decretados por la asamblea de accionistas. **1**

**Tráfico de altura.**

Cantidad de carga que se mueve por los puertos nacionales con origen o destino en puertos del extranjero. **25**

**Tráfico de cabotaje.**

También conocido como tráfico costero, es el volumen de carga que se mueve entre los puertos nacionales. **25**

**Transferencia.**

Traslado implícito o explícito de recursos del sector público al resto de la economía y al exterior, ya sea en dinero o en especie, sin recibir por ello contraprestación directa alguna y únicamente condicionando su asignación a la consecución de determinados objetivos de política económica y social. **31**

**Turismo al exterior.**

Visitante que permanece fuera de México, una noche por lo menos, en un medio de alojamiento colectivo o privado (Visitante internacional de México al exterior y turista internacional). **27**

**Turismo al interior.**

Visitante que permanece al interior de México, una noche por lo menos, en un medio de alojamiento colectivo o privado (Visitante internacional a México, turista internacional y turista nacional). **27**

**Turismo fronterizo.**

Visitante que permanece en la frontera de México o en la frontera de otros países con México, una noche por lo menos en un medio de alojamiento colectivo o privado. **27**

**Turista internacional.**

Un visitante que permanece una noche por lo menos en un medio de alojamiento colectivo o privado en México o fuera de México. **27**

**U****Unidades económicas.**

Unidades estadísticas sobre las cuales se recopilan datos, se dedican principalmente a un tipo de actividad de manera permanente en construcciones e instalaciones fijas, combinando acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para llevar a cabo producción de bienes y servicios, sea con fines mercantiles o no. Se definen por sector de acuerdo con la disponibilidad de registros contables y la necesidad de obtener información con el mayor nivel de precisión analítica. **10**

## V

**Valor agregado bruto a precios básicos.**

Saldo contable de la cuenta de producción de una unidad o sector institucional, de un establecimiento o de una industria. Mide el valor creado por la producción calculado antes de deducir el consumo de capital fijo de los activos fijos utilizados. **19**

**Valor agregado bruto a precios de productor.**

Se define como la producción valuada a precios de productor menos el consumo intermedio valuado a precios de comprador. **19**

**Valor CIF (costo, seguro y flete).**

Valor de mercado en las fronteras aduaneras de un país, de las importaciones de mercancías y otros bienes, incluidos todos los costos de transporte y seguros de los bienes, desde el país exportador al país de destino. Excluye el costo de descarga del barco, aeronave, etcétera, a menos que sea a cargo del transportista. **1**

**Valor FOB (libre a bordo).**

Valor de mercado de las exportaciones de mercancías y otros bienes, colocadas en las aduanas fronterizas de un país, incluyendo todos los costos de transporte de los bienes, los derechos de exportación y el costo de colocar los bienes en el medio de transporte utilizado, a menos que este último costo corra a cargo del transportista. **1**

**Variación de existencias.**

Aumento o disminución en inventarios de materiales y suministros; productos y bienes acabados que se encuentran en poder de los productores. **19**

**Visitantes internacionales.**

Persona que viaja, por un periodo no superior a 12 meses, a un país distinto de aquel en el que tiene su residencia habitual y cuyo motivo principal de la visita no es el de ejercer una actividad que se remunere en el país visitado. **27**

## W

**Warrant (Valor garantizado).**

Opción emitida y garantizada por la misma corporación y generalmente con vencimientos a más de un año. **1**

**Fuentes:**

1. BANXICO. *Glosario*. En: [www.banxico.org.mx](http://www.banxico.org.mx) (12 de octubre de 2018).
2. BMV. *Glosario*. En: [www.bmv.com.mx](http://www.bmv.com.mx) (15 de octubre de 2018).
3. CONAPO. *Glosario*. En: [www.conapo.gob.mx](http://www.conapo.gob.mx) (16 de octubre de 2018).
4. CONEVAL. *Medición de la pobreza. Glosario*. En: [www.coneval.org.mx](http://www.coneval.org.mx) (16 de octubre de 2018).
5. Diario Oficial de la Federación publicado el 30 de noviembre de 2012. NOM-035-SSA3-2012, en materia de información en salud.
6. Diario Oficial de la Federación última reforma 05 de junio de 2018. Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.
7. Diario Oficial de la Federación publicado el 16 de junio de 2010. Lineamientos y criterios generales para la definición, identificación y medición de la pobreza.
8. IFT. *Glosario*. En: [www.ift.org.mx](http://www.ift.org.mx) (18 de octubre de 2018).

9. INEGI. *Encuesta Intercensal, 2015. Panorama Sociodemográfico de México, 2015.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (18 de octubre de 2018).
10. INEGI. *Censos Económicos 2014. Metodología. Glosario.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (18 de octubre de 2018).
11. INEGI. *Clasificación Estadística de Delitos 2012.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (18 de octubre de 2018).
12. INEGI. *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Serie anterior. Tradicional 2006. Glosario.* En: [www.org.mx](http://www.org.mx) (19 de octubre de 2018).
13. INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Glosario.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (18 de octubre de 2018).
14. INEGI. *Estadísticas de divorcios. Marco metodológico. 2015.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (19 de octubre de 2018).
15. INEGI. *Estadísticas judiciales en materia penal. Glosario.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (22 de octubre de 2018).
16. INEGI. *Estadísticas de relaciones laborales de jurisdicción local. Glosario.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (22 de octubre de 2018).
17. INEGI. *Finanzas públicas estatales y municipales. Glosario.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (22 de septiembre de 2018).
18. INEGI. *Índice Nacional de precios al Consumidor. Documento metodológico. Base segunda quincena de julio de 2018.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (22 de octubre de 2018).
19. INEGI. *Sistema de Cuentas Nacionales de México. Fuentes y Metodologías. Año Base 2013.* En: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (22 de octubre de 2018).
20. PEMEX. *Anuario Estadístico, 2017.* En: [www.pemex.com](http://www.pemex.com) (23 de octubre de 2018).
21. PGR. *Manual de Información Estadística.*
22. PR. *Sexto Informe de Gobierno, 2018. Anexo.* En: [www.gob.mx/presidencia/](http://www.gob.mx/presidencia/) (23 de octubre de 2018).
23. SAGARPA. CONAPESCA. *Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca, 2013.* En: [www.gob.mx/conapesca](http://www.gob.mx/conapesca) (23 de octubre de 2018).
24. SAGARPA. SIAP. *Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica Agropecuaria y Pesquera.* En: [www.gob.mx/siap](http://www.gob.mx/siap) (24 de octubre de 2018).
25. SCT. *Anuario Estadístico, 2016.* En: [www.sct.gob.mx](http://www.sct.gob.mx) (24 de octubre de 2018).
26. SCT. *Anuario Estadístico del Transporte Marítimo, 2016.* En: [www.gob.mx/puertosymarinamercante](http://www.gob.mx/puertosymarinamercante) (24 de octubre de 2018).
27. SECTUR. *Glosario.* En: [www.datatur.sectur.gob.mx](http://www.datatur.sectur.gob.mx) (19 de octubre de 2018).
28. SEGOB. INM. *Glosario de términos.* En: SEGOB. INM. *Glosario de términos* (19 de noviembre de 2014).
29. SEMARNAT. *Anuario Estadístico de la Producción Forestal, 2016.* En: [www.gob.mx/semarnat](http://www.gob.mx/semarnat) (25 de octubre de 2018).
30. SEP. *Glosario de términos utilizados en la Dirección General de Planeación y Programación.* En: [www.siged.sep.gob.mx](http://www.siged.sep.gob.mx) (25 de octubre de 2018).
31. SHCP. *Glosario de Término más Usuales en la Administración Pública Federal.* En: [www.gob.mx/hacienda](http://www.gob.mx/hacienda) (25 de octubre de 2018).
32. SRE. *Nacionalidad y Naturalización.* En: [www.gob.mx/sre](http://www.gob.mx/sre) (29 de octubre de 2018).
33. SSA. *Boletín de Información Estadística. Servicios Otorgados y Programas Sustantivos, 2013.* En: [www.dgis.salud.gob.mx](http://www.dgis.salud.gob.mx) (30 de octubre de 2018).

Anexos



## A. Áreas geográficas definidas para la aplicación de los salarios mínimos

### Área A

Baja California	Todos los municipios del estado.
Baja California Sur	Todos los municipios del estado.
Chihuahua	Guadalupe, Juárez y Praxedis G. Guerrero.
Ciudad de México	Todas las delegaciones.
Guerrero	Acapulco de Juárez.
Jalisco	El Salto, Guadalajara, Tlajomulco de Zúñiga, Tlaquepaque, Tonalá y Zapopan.
México	Atizapán de Zaragoza, Coacalco de Berriozábal, Cuautitlán, Cuautitlán Izcalli, Ecatepec de Morelos, Naucalpan de Juárez, Tlalnepantla de Baz y Tultitlán.
Nuevo León	Apodaca, San Pedro Garza García, General Escobedo, Guadalupe, Monterrey, San Nicolás de los Garza y Santa Catarina.
Sonora	Agua Prieta, Altar, Atil, Bácum, Benito Juárez, Benjamín Hill, Caborca, Cajeme, Cananea, Carbó, Cucurpe, Empalme, Etchojoa, Guaymas, General Plutarco Elías Calles, Hermosillo, Huatabampo, Imuris, La Colorada, Magdalena, Naco, Navojoa, Nogales, Opodope, Oquitoa, Pitiquito, Puerto Peñasco, San Ignacio Río Muerto, San Luis Río Colorado, San Miguel de Horcasitas, Santa Ana, Santa Cruz, Sáric, Suaqui Grande, Trincheras y Tubutama.
Tamaulipas	Aldama, Altamira, Antiguo Morelos, Camargo, Ciudad Madero, El Mante, Gómez Farías, González, Guerrero, Gustavo Díaz Ordaz, Matamoros, Mier, Miguel Alemán, Nuevo Laredo, Nuevo Morelos, Ocampo, Reynosa, Río Bravo, San Fernando, Tampico, Valle Hermoso y Xicoténcatl.
Veracruz de Ignacio de la Llave	Agua Dulce, Coatzacoalcos, Coatzintla, Cosoleacaque, Ixhuatlán del Sureste, Las Choapas, Minatitlán, Moloacán, Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río, Poza Rica de Hidalgo y Tuxpan.

### Área B

Todos los municipios de los estados de:  
Aguascalientes, Campeche, Coahuila de Zaragoza, Colima, Chiapas, Durango, Guanajuato, Hidalgo, Michoacán de Ocampo, Morelos, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Tabasco, Tlaxcala, Yucatán y Zacatecas. Más todos los municipios de los estados de: Chihuahua, Guerrero, Jalisco, México, Nuevo León, Sonora, Tamaulipas y Veracruz de Ignacio de la Llave, no comprendidos en el área A.

<b>Zona libre de la frontera norte del país a partir de enero de 2019:</b>	Baja California: Ensenada, Playas de Rosarito, Mexicali, Tecate y Tijuana, San Quintín y San Felipe. Sonora: San Luis Río Colorado, Puerto Peñasco, General Plutarco Elías Calles, Caborca, Altar, Sáric, Nogales, Santa Cruz, Cananea, Naco y Agua Prieta. Chihuahua: Janos, Ascensión, Juárez, Praxedis G. Guerrero, Guadalupe, Coyame del Sotol, Ojinaga y Manuel Benavides. Coahuila de Zaragoza: Ocampo, Acuña, Zaragoza, Jiménez, Piedras Negras, Nava, Guerrero e Hidalgo. Nuevo León: Anáhuac. Tamaulipas: Nuevo Laredo, Guerrero, Mier, Miguel Alemán, Camargo, Gustavo Díaz Ordaz, Reynosa, Río Bravo, Valle Hermoso y Matamoros.
--	---

Fuente: STPS. CONASAMI. Salarios Mínimos. En: [www.gob.mx/conasami](http://www.gob.mx/conasami) (17 de enero de 2022).

B. Fechas conmemorativas seleccionadas	
Fecha	Conmemoración
<b>Enero</b>	
21	Nacimiento de Ignacio Allende en 1769
<b>Febrero</b>	
5	Promulgación de las Constituciones de 1857 y 1917 a/ b/
14	Muerte de Vicente Guerrero en 1831 c/
19	Día del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos a/
22	Muerte de Francisco I. Madero y José Ma. Pino Suárez en 1913 c/
24	Día de la Bandera Nacional Mexicana a/
28	Muerte de Cuauhtémoc en 1525 c/
<b>Marzo</b>	
1	Proclamación del Plan de Ayutla en 1854 a/
18	Expropiación Petrolera en 1938 a/
21	Nacimiento de Benito Juárez en 1806 a/ d/
26	Promulgación del Plan de Guadalupe en 1913 a/
<b>Abril</b>	
2	Aniversario de la Toma de Puebla en 1867 a/
10	Muerte de Emiliano Zapata en 1919 c/
<b>Mayo</b>	
1	Día internacional del trabajo a/ e/
5	Victoria sobre el ejército francés en la ciudad de Puebla en 1862 a/ e/
8	Nacimiento de Miguel Hidalgo y Costilla en 1753 a/
15	Toma de Querétaro por las fuerzas de la República en 1867 a/
21	Muerte de Venustiano Carranza en 1920 c/
<b>Junio</b>	
1	Día de la Marina Nacional a/
21	Victoria de las armas nacionales sobre el Imperio de Maximiliano en 1867 a/
<b>Julio</b>	
17	Muerte del Gral. Álvaro Obregón en 1928 c/
18	Muerte de Benito Juárez en 1872 c/
30	Muerte de Miguel Hidalgo y Costilla en 1811 c/
<b>Septiembre</b>	
13	Muerte de los Niños Héroes de Chapultepec en 1847 c/
14	Incorporación de Chiapas al Pacto Federal en 1824 a/
15	Grito de la Independencia de México en 1810 a/
16	Iniciación de la lucha por la Independencia de México en 1810 a/ e/
27	Consumación de la Independencia en 1821 a/
30	Nacimiento de José María Morelos y Pavón en 1765 a/
<b>Octubre</b>	
7	Sacrificio de Belisario Domínguez en 1913 c/
12	Día de la Raza y Descubrimiento de América por Cristóbal Colón en 1492
23	Día Nacional de la Aviación a/
24	Día de las Naciones Unidas a/
30	Nacimiento de Francisco I. Madero en 1873 a/
<b>Noviembre</b>	
6	Promulgación del Acta de la Independencia Nacional por el Congreso de Chilpancingo en 1813 a/
20	Inicio de la Revolución Mexicana en 1910 a/ f/
23	Día de la Armada de México a/
<b>Diciembre</b>	
22	Muerte de José María Morelos y Pavón en 1815 c/
29	Nacimiento de Venustiano Carranza en 1859
<p>a/ Bandera a toda asta.</p> <p>b/ Por reforma al Artículo 74 de la Ley Federal del Trabajo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 10 de enero de 2006, será día de descanso obligatorio el primer lunes de febrero, en conmemoración del día 5.</p> <p>c/ Bandera a media asta.</p> <p>d/ Por reforma al Artículo 74 de la Ley Federal del Trabajo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 10 de enero de 2006, será día de descanso obligatorio el tercer lunes de marzo, en conmemoración del día 21.</p> <p>e/ Día de descanso obligatorio de acuerdo al Artículo 74 de la Ley Federal del Trabajo vigente.</p> <p>f/ Por reforma al Artículo 74 de la Ley Federal del Trabajo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 10 de enero de 2006, será día de descanso obligatorio el tercer lunes de noviembre, en conmemoración del día 20.</p> <p>Fuente: SEP. Calendario de efemérides. En: <a href="https://www.gob.mx/sep">https://www.gob.mx/sep</a> (7 de noviembre de 2019).</p>	

### C. Tabla de conversiones

Unidad inicial	Factor de conversión	Unidad final
<b>Volumen</b>		
Barril británico	163.6547	Litros
Barril de petróleo	158.9855	Litros
Barril de petróleo	42.0053	Galones (EUA)
Centímetro cúbico	0.0610	Pulgadas cúbicas
Cuarto de galón líquido (EUA)	0.9462	Litros
Decímetro cúbico	61.0237	Pulgadas cúbicas
Dracma fluido (EUA)	3.6967	Millilitros (cm <sup>3</sup> )
Galón (EUA)	3.7849	Litros
Galón británico	4.5459	Litros
Hectolitro	100.0000	Litros
Hectolitro	2.8378	Bushels (EUA)
Hectolitro	3.5316	Pies cúbicos
Kilolitro	1 000.0000	Litros
Kilolitro (m <sup>3</sup> )	35.3147	Pies cúbicos
Litro	0.2642	Galones (EUA)
Litro	0.2200	Galones británicos
Litro	61.0255	Pulgadas cúbicas
Metro cúbico	1 000.0000	Litros
Metro cúbico	1.3080	Yardas cúbicas
Metro cúbico	35.3147	Pies cúbicos
Metro cúbico	264.2008	Galones (EUA)
Metro cúbico	219.9736	Galones británicos
Onza fluida (EUA)	29.5739	Millilitros (cm <sup>3</sup> )
Onza líquida	28.4131	Millilitros (cm <sup>3</sup> )
Peck (EUA)	8.8098	Litros
Peck británico	9.0912	Litros
Pie cúbico	28.3168	Decímetros cúbicos
Pinta líquida (EUA)	0.4732	Litros
Yarda cúbica	0.7646	Metros cúbicos
<b>Temperatura</b>		
Grados Centígrados	(1.8 x °C)+32	Grados Fahrenheit
Grados Fahrenheit	(°F - 32)0.56	Grados Centígrados
<b>Longitud</b>		
Braza	1.8288	Metros
Braza	6.0000	Pies
Centímetro	0.3937	Pulgadas
Kilómetro	0.6214	Millas (Estatuto)
Kilómetro	3 280.8399	Pies
Kilómetro	1 093.6133	Yardas
Metro	1.0936	Yardas
Metro	3.2808	Pies
Milímetro	0.0394	Pulgadas
Milla (estatuto)	1.6093	Kilómetros
Milla náutica	1.8520	Kilómetros

Unidad inicial	Factor de conversión	Unidad final
<b>Longitud</b>		
Milla náutica	1.1508	Millas (Estatuto)
Pie	30.4800	Centímetros
Pie	12.0000	Pulgadas
Pulgada	25.4000	Milímetros
Yarda	0.9144	Metros
Yarda	3.0000	Pies
<b>Superficie</b>		
Acre	247.1000	Áreas
Acre	2.4710	Hectáreas
Área	100.0000	Metros cuadrados
Centímetro cuadrado	0.1550	Pulgadas cuadradas
Hectárea	100.0000	Áreas
Hectárea	10 000.0000	Metros cuadrados
Hectárea	0.4047	Acre
Kilómetro cuadrado	0.3861	Millas cuadradas
Metro cuadrado	1.1960	Yardas cuadradas
Metro cuadrado	10.7639	Pies cuadrados
Pie cuadrado	0.0929	Metros cuadrados
Pulgada cuadrada	6.4516	Centímetros cuadrados
Yarda cuadrada	0.8361	Metros cuadrados
<b>Peso y masas</b>		
Gramo	0.0154	Granos troy
Gramo	0.0353	Onzas avoirdupois
Grano troy	64.8000	Gramos
Kilogramo	2.2046	Libras avoirdupois
Libra avoirdupois	0.4536	Kilogramos
Libra troy	0.3732	Kilogramos
Onza avoirdupois	28.3495	Gramos
Tonelada métrica	1 000.0000	Kilogramos
Tonelada corta	0.9072	Toneladas métricas
Tonelada corta	0.8929	Toneladas largas
Tonelada larga	1.0160	Toneladas métricas
Tonelada larga	1.1200	Toneladas cortas
Tonelada métrica	0.9843	Toneladas largas
Tonelada métrica	1.1023	Toneladas cortas
<b>Caudal</b>		
Galón por minuto	0.0631	Litros por segundo
Pie cúbico por minuto	0.4719	Litros por segundo
Yarda cúbica por minuto	12.7442	Litros por segundo
Nota: Para obtener la unidad final: Multiplique el valor de la unidad inicial por el factor de conversión.		
Fuente: <i>Unidades y medidas</i> . En: <a href="http://www.fisicanet.com.ar">www.fisicanet.com.ar</a> (22 de octubre de 2010).		
<i>Medidas inglesas</i> . En: <a href="http://issuu.com">http://issuu.com</a> (22 de octubre de 2010).		

## D. Procesos electorales y relaciones exteriores

### Votaciones en elecciones federales para presidente según partido político

Años electorales de 1952 a 2018

Miles de votos

D. 1

1a. parte

Año	Total		Efectiva						
	Total	Total	Partido político						
			Total	PRI	PAN	PPS	PRD a/	PRT	PARM
1952	3 649	3 649	3 070	2 713	285	72	NA	NA	NA
1958	7 482	7 482	7 472	6 767	705	ND	NA	NA	NA
1964	9 421	9 421	9 402	8 368	1 034	ND	NA	NA	NA
1970	14 066	14 066	14 043	11 708	1 945	120	NA	NA	76
1976	17 607	17 607	17 395	15 466	ND	649	NA	NA	348
1982	23 545	23 545	23 516	16 145	3 700	361	NA	416	242
1988	19 633	19 049	19 031	9 641	3 200	2 016	683	80	1 200
1994	35 285	34 277	34 233	17 182	9 147	167	5 852	NA	193
2000	37 602	36 814	36 782	13 580	ND	NA	ND	NA	157
2006 b/	41 791	40 886	40 589	9 301	15 000	NA	14 756	NA	NA
2012	50 144	48 907	48 886	19 159	12 733	NA	15 849	NA	NA
2018 c/	54 061	52 459	52 427	7 541	9 804	NA	1 442	NA	NA

D. 1

2a. parte y última

Año	Efectiva								Anulados
	Partido político							Candidatos no registrados	
	Morena	PT	PVEM d/	Alianza para el cambio e/	Alianza por México f/	DS	Otros g/		
1952	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	579	ND
1958	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	10	ND
1964	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	19	ND
1970	NA	NA	NA	NA	NA	NA	194	23	ND
1976	NA	NA	NA	NA	NA	NA	932	212	ND
1982	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2 652	29	ND
1988	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2 211	18	584
1994	NA	970	327	NA	NA	NA	396	44	1 008
2000	NA	ND	ND	15 990	6 257	592	207	32	788
2006 b/	NA	ND	ND	NA	NA	NA	1 531	298	905
2012	NA	ND	ND	NA	NA	NA	1 146	21	1 237
2018 c/	24 535	2 839	925	NA	NA	NA	5 341	32	1 602

a/ En 1987, con la fusión del PSUM y el PMT se constituyó el PMS; en 1989 cambió su denominación por la de PRD. Para 2012 la votación que registra hace referencia a la que obtuvo la coalición "Movimiento progresista" integrada por PRD-PT-MC.

b/ Para el PRI las cifras corresponden a la "Alianza por México" (PRI-PVEM), para el PRD corresponden a la "Alianza por el Bien de Todos" (PRD-PT-CD), y en Otros, se integraron los votos del PANAL y PASC.

c/ En la elección 2018 para Presidente de la República y Senadores se formaron tres coaliciones, PAN-PRD-MC, PRI-PVEM-PANAL, y PT-MORENA-PES, los votos son distribuidos por partido político de acuerdo a los cómputos distritales. Los votos de la candidata independiente Margarita Zavala se sumaron a los votos anulados de acuerdo a la sentencia del TEPJF. Para diputados, se formaron tres coaliciones PAN-PRD-MC en 283 distritos, PRI-PVEM-PANAL en 133 distritos y PT-MORENA-PES en 292 distritos, los votos son distribuidos de acuerdo a los cómputos distritales. En la columna de otros se consignan los votos para Movimiento Ciudadano y Nueva Alianza.

d/ En 1991, el PEM participó con registro condicionado, no alcanzando su registro definitivo. En 1993 cambió su denominación por la de PVEM.

e/ Comprende al PAN y PVEM.

f/ Comprende al PRD, PT, CD, PAS y PSN.

g/ Para 2018 incluye los votos de: Candidatos independientes, PES (Partido Encuentro Social) y otros.

Fuente: SEGOB. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo.* (varios años).

## D. 2 Gobernantes de México y Presidentes de la República Mexicana De 1821 a 2018

Periodo	Nombre
1821-1822	Regencia integrada por 38 miembros
1822-1823	Agustín de Iturbide (Primer Imperio)
1823-1824	Nicolás Bravo, Guadalupe Victoria y Pedro Celestino Negrete (Gobierno tripartito provisional. Supremo Poder Ejecutivo)
1824-1829	Guadalupe Victoria (Primer presidente constitucional)
1829	Vicente Guerrero (1 de abril a 17 de diciembre)
1829	José María Bocanegra (18 de diciembre a 22 de diciembre)
1829	Pedro Vélez, Lucas Alamán y Luis Quintanar (Gobierno tripartito provisional. Poder ejecutivo de la nación; 23 de diciembre a 31 de diciembre)
1830-1832	Anastasio Bustamante
1832	Melchor Múzquiz (14 de agosto a 23 de diciembre)
1832-1833	Manuel Gómez Pedraza
1833	Valentín Gómez Farías (1 de abril a 16 de mayo)
1833	Antonio López de Santa Anna (16 de mayo a 3 de junio)
1833-1834	Valentín Gómez Farías
1834-1835	Antonio López de Santa Anna
1835-1836	Miguel Barragán
1836-1837	José Justo Corro
1837-1839	Anastasio Bustamante
1839	Antonio López de Santa Anna (20 de marzo a 10 de julio)
1839	Nicolás Bravo (11 de julio a 19 de julio)
1839-1841	Anastasio Bustamante
1841	Javier Echeverría (22 de septiembre a 10 de octubre)
1841-1842	Antonio López de Santa Anna
1842-1843	Nicolás Bravo
1843	Antonio López de Santa Anna (5 de marzo a 4 de octubre)
1843-1844	Valentín Canalizo
1844	Antonio López de Santa Anna (4 de junio a 12 de septiembre)
1844	José Joaquín de Herrera (12 de septiembre a 21 de septiembre)
1844	Valentín Canalizo (21 de septiembre a 6 de diciembre)
1844-1845	José Joaquín de Herrera
1846	Mariano Paredes y Arrillaga (4 de enero a 28 de junio)
1846	Nicolás Bravo (29 de junio a 4 de agosto)
1846	José Mariano Salas (6 de agosto a 22 de agosto)
1846-1847	Valentín Gómez Farías
1847	Antonio López de Santa Anna (21 de marzo a 1 de abril)
1847	Pedro María Anaya (2 de abril a 20 de mayo)
1847	Antonio López de Santa Anna (20 de mayo a 16 de septiembre)
1847	Manuel de la Peña y Peña (16 de septiembre a 11 de noviembre)
1847-1848	Pedro María Anaya
1848	Manuel de la Peña y Peña (8 de enero a 2 de julio)
1848-1851	José Joaquín de Herrera
1851-1853	Mariano Arista
1853	Juan Bautista Ceballos (7 de enero a 6 de febrero)
1853-1855	Antonio López de Santa Anna
1855	Martín Carrera (14 de agosto a 12 de septiembre)
1855	Rómulo Díaz de la Vega (12 de septiembre a 3 de octubre)
1855	Juan Álvarez (4 de octubre a 10 de diciembre)
1855-1858	Ignacio Comonfort
1858-1872	Benito Juárez

Periodo	Nombre
1858	Félix Zuloaga (23 de enero a 24 de diciembre) a/
1858-1859	Manuel Robles Pezuela a/
1859	José Mariano Salas (21 de enero a 23 de junio) a/
1859	Félix Zuloaga (24 de enero a 31 de enero) a/
1859-1860	Miguel Miramón a/
1860	José Ignacio Pavón (8 de agosto a 14 de agosto) a/
1860	Miguel Miramón a/
1863-1864	Junta Superior de Gobierno
1864-1867	Maximiliano de Habsburgo (Segundo Imperio)
1872-1876	Sebastián Lerdo de Tejada
1876	Porfirio Díaz b/
1876-1877	José María Iglesias (31 de octubre de 1876 a 15 de marzo de 1877) c/
1876-1877	Juan N. Méndez (6 de diciembre de 1876 a 15 de febrero de 1877)
1877-1880	Porfirio Díaz
1880-1884	Manuel González
1884-1911	Porfirio Díaz
1911	Francisco I. Madero (10 de marzo a 21 de mayo) d/
1911	Francisco León de la Barra (25 de mayo a 6 de noviembre)
1911-1913	Francisco I. Madero
1913	Pedro Lascuráin Paredes (19 de febrero)
1913-1914	Victoriano Huerta
1913-1917	Venustiano Carranza (18 de octubre de 1913 a 30 de abril de 1917) e/
1914	Francisco S. Carvajal (14 de julio a 13 de agosto)
1914-1915	Eulalio Gutiérrez
1915	Roque González Garza (16 de enero a 9 de junio)
1915	Francisco Lagos Cházaro (10 de junio a 11 de agosto)
1917-1920	Venustiano Carranza
1920	Adolfo de la Huerta
1920-1924	Álvaro Obregón
1924-1928	Plutarco Elías Calles
1928-1930	Emilio Portes Gil
1930-1932	Pascual Ortiz Rubio
1932-1934	Abelardo L. Rodríguez
1934-1940	Lázaro Cárdenas
1940-1946	Manuel Ávila Camacho
1946-1952	Miguel Alemán Valdés
1952-1958	Adolfo Ruiz Cortines
1958-1964	Adolfo López Mateos
1964-1970	Gustavo Díaz Ordaz
1970-1976	Luis Echeverría Álvarez
1976-1982	José López Portillo y Pacheco
1982-1988	Miguel de la Madrid Hurtado
1988-1994	Carlos Salinas de Gortari
1994-2000	Ernesto Zedillo Ponce de León
2000-2006	Vicente Fox Quesada
2006-2012	Felipe Calderón Hinojosa
2012-2018	Enrique Peña Nieto
2018-2024	Andrés Manuel López Obrador
a/ Presidentes conservadores durante la guerra de tres años. b/ Se convirtió en presidente de facto de acuerdo con el Plan de Tuxtepec. c/ Presidente de la Suprema Corte de Justicia que desconoció a sus antecesores y se encargó del Poder Ejecutivo. d/ Gobierno provisional en Ciudad Juárez. e/ Primer jefe del ejecutivo constitucional encargado del Poder Ejecutivo. Fuente: SEP. En: <a href="http://www.sep.gob.mx/es/sep1/sep1_Para_tus_Tareas#.VldsDzGG_Fk">www.sep.gob.mx/es/sep1/sep1_Para_tus_Tareas#.VldsDzGG_Fk</a> .	

**Gobernadores, diputaciones y ayuntamientos por partido político**  
**Serie anual de 1996 a 2022**

D. 3  
1a. parte

Concepto	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Gubernaturas a/</b>	<b>NA</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>NA</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>NA</b>	<b>6</b>
PAN	NA	2	1	0	3	2	NA	2	2	0	3	1	NA	1
PRI	NA	4	7	5	0	1	NA	4	7	6	1	1	NA	5
PRD	NA	1	2	1	1	1	NA	0	1	2	2	1	NA	0
Morena	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Otros partidos b/	NA	0	0	1	1	0	NA	0	0	0	0	0	NA	0
<b>Diputaciones</b>														
<b>Locales</b>	<b>255</b>	<b>385</b>	<b>465</b>	<b>183</b>	<b>510</b>	<b>432</b>	<b>186</b>	<b>467</b>	<b>482</b>	<b>105</b>	<b>469</b>	<b>488</b>	<b>183</b>	<b>510</b>
PAN	56	118	105	30	208	108	28	152	143	9	184	134	23	153
PRI	139	153	259	94	201	219	97	180	218	49	132	225	87	205
PRD	42	96	78	48	70	73	33	97	82	34	95	61	37	71
PARM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PC	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morena	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Otros partidos b/	18	18	23	10	31	32	28	38	39	13	58	68	36	81
<b>Ayuntamientos</b>	<b>373</b>	<b>651</b>	<b>1 000</b>	<b>231</b>	<b>789</b>	<b>1 004</b>	<b>231</b>	<b>580</b>	<b>1 215</b>	<b>232</b>	<b>582</b>	<b>1 150</b>	<b>186</b>	<b>664</b>
PAN	38	154	94	17	238	169	42	182	311	31	226	250	19	216
PRI	274	372	770	185	422	600	133	292	564	120	185	706	120	372
PPS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRD	56	105	118	25	97	179	39	75	230	75	56	194	47	76
PARM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros partidos b/	5	19	18	4	32	56	17	31	110	6	115	68	NA	NA



**Gobernadores, diputaciones y ayuntamientos por partido político**  
**Serie anual de 1996 a 2022**

D. 3

2a. parte y última

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 c/
<b>Gubernaturas a/</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>NA</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>NA</b>	<b>15</b>	<b>6</b>
PAN	3	1	1	1	NA	2	7	1	3	0	NA	2	1
PRI	9	4	2	0	NA	5	6	2	0	0	NA	0	1
PRD	0	1	3	0	NA	1	0	0	0	0	NA	0	0
Morena	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	5	2	NA	11	4
Otros partidos b/	0	0	1	0	NA	1	0	0	1	0	NA	2	0
<b>Diputaciones</b>													
<b>Locales</b>	<b>541</b>	<b>76</b>	<b>618</b>	<b>442</b>	<b>34</b>	<b>363</b>	<b>239</b>	<b>34</b>	<b>585</b>	<b>86</b>	<b>16</b>	<b>642</b>	<b>15</b>
PAN	128	16	151	114	2	113	91	13	92	28	0	146	0
PRI	251	37	230	225	30	139	114	8	38	9	16	70	0
PRD	58	6	126	26	2	68	11	6	10	4	0	25	0
PARM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morena	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	160	28	0	276	14
Otros partidos b/	104	17	111	77	0	43	23	7	285	17	0	125	1
<b>Ayuntamientos</b>	<b>1 170</b>	<b>109</b>	<b>1 007</b>	<b>929</b>	<b>24</b>	<b>1 006</b>	<b>551</b>	<b>271</b>	<b>1 567</b>	<b>72</b>	<b>84</b>	<b>1 912</b>	<b>63</b>
PAN	310	22	228	270	4	185	169	12	96	7	8	303	5
PRI	570	56	524	474	16	232	232	35	295	22	32	420	15
PPS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRD	191	13	152	46	1	76	23	3	39	1	10	122	7
PARM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morena	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	40	8	11	415	21
Otros partidos b/	99	18	103	139	3	513	127	221	1 097	34	23	652	15

Nota: Se refiere al total de procesos electorales ordinarios y extraordinarios. El total de curules o escaños renovados por tipo de elección no necesariamente coinciden en los ciclos electorales, en virtud de que se consignan fechas de elección y no fechas de toma de posesión. Cuando estas últimas se realizan en las primeras semanas del año, los comicios pueden efectuarse algunas veces en el mismo año y en otras a fines del año anterior.

Las cifras por partido político incluyen triunfos obtenidos por coalición.

a/ Para 1997, 2000 y 2006 incluye la elección del Jefe de Gobierno de la Ciudad de México.

b/ Se refiere a las alianzas y coaliciones entre los diferentes partidos; PAN, PRI, PRD, PVEM, PT, PCD y partidos locales.

c/ Cifras al 20 de julio de 2022.

Fuente: SEGOB. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo* (varios años).

Composición de la Cámara de Senadores según partido político  
Serie anual de 1982 a 2022

D. 4

Año	Total	PAN	PRI	PRD a/	PT b/	PVEM c/	MORENA	Otro d/
1982	64	0	64	NA	NA	NA	NA	0
1988	64	0	60	4	NA	NA	NA	0
1991	64	1	61	2	0	0	NA	0
1994	128	25	95	8	0	0	NA	0
1997	128	33	77	15	1	2	NA	0
2000	128	47	58	17	0	5	NA	1
2006	128	52	33	29	2	6	NA	6
2008	128	52	33	26	5	6	NA	6
2009	128	52	32	27	4	6	NA	7
2010	128	50	33	26	5	6	NA	8
2011	128	50	33	25	5	6	NA	9
2012	128	38	54	22	5	7	NA	2
2013	128	38	54	22	5	7	NA	2
2014	128	38	54	22	6	7	NA	1
2015	128	38	54	22	6	7	NA	1
2016	128	38	55	19	7	7	NA	2
2017	128	38	55	8	15	7	NA	5
2018	128	24	15	5	6	6	59	13
2019	128	24	14	4	9	3	60	14
2020	128	25	14	3	6	7	59	14
2021 e/	127	25	13	3	6	6	61	13
2022 f/	128	21	13	3	5	6	60	20

Nota: Datos a diciembre de cada año.

a/ Se constituyó en 1987, con la fusión del PSUM y el PMT denominándose PMS. En 1989 cambió su denominación por la de PRD.

b/ En 1991 participó con registro condicionado. Obtuvo su registro en 1993.

c/ En 1991, el PEM participó con registro condicionado, no alcanzando su registro definitivo. En 1993 obtuvo su registro y cambió su denominación por la de PVEM.

d/ A partir de 2000 incluye los senadores de CD-PPN, PANAL, PASC, Independientes o sin partido y PES.

e/ Cifras al 28 de julio de 2021. En la Legislatura LXIV queda un escaño vacío que corresponde al Grupo Parlamentario de MORENA.

f/ Cifras al 20 de julio de 2022. La senadora Gloria Elizabeth Núñez Sánchez dfeja el PAN y se pasa a MC.

Fuente: SEGOB. *Sistema de Información Legislativa*. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo* (varios años).

**Integrantes de la Cámara de Diputados según grupo parlamentario**  
**Años seleccionados de 1982 a 2022**

D. 5

Año	Total	PAN	PRI	PPS	PRD a/	PRT b/	PT c/	PVEM d/	MORENA	Otro e/
1982	400	51	299	10	NA	0	NA	NA	NA	40
1985	400	41	289	11	12	6	NA	NA	NA	41
1988	500	101	260	32	19	0	NA	NA	NA	88
1991	500	89	320	12	41	0	0	0	NA	38
1994	500	119	300	0	71	NA	10	0	NA	0
1997	500	122	239	0	125	NA	6	8	NA	0
2000	500	207	206	0	53	NA	8	16	NA	10
2003	500	149	224	0	97	NA	6	17	NA	7
2006	500	206	104	0	126	NA	16	19	NA	29
2008	500	206	106	0	125	NA	11	17	NA	35
2009	500	143	237	0	71	NA	13	21	NA	15
2010	500	142	237	0	69	NA	13	21	NA	18
2011	500	141	240	0	68	NA	13	21	NA	17
2012	500	114	213	0	102	NA	15	28	NA	28
2013	499	114	212	0	101	NA	14	28	NA	30
2014	500	114	213	0	101	NA	14	28	NA	30
2015	489	108	208	NA	99	NA	11	27	12	24
2016	500	109	208	NA	60	NA	NA	42	36	45
2017	496	109	194	NA	54	NA	NA	48	46	45
2018 f/	500	79	47	NA	20	NA	28	16	251	59
2019 g/	500	79	47	NA	11	NA	32	18	256	57
2020	500	78	46	NA	11	NA	42	13	251	59
2021	496	78	47	NA	12	NA	44	11	252	52
2022 h/	500	114	70	NA	15	NA	36	40	200	25

Nota: Datos a diciembre de cada año.

a/ Se constituyó en 1987, con la fusión del PSUM y el PMT denominándose PMS. En 1989 cambió su denominación por la de PRD.

b/ Obtuvo su registro en 1982, lo pierde en 1988. En 1991 participó con registro condicionado, no alcanzando su registro definitivo.

c/ En 1991 participó con registro condicionado. Obtuvo su registro en 1993.

d/ En 1991, el PEM participó con registro condicionado, no alcanzando su registro definitivo. En 1993 cambió su denominación por PVEM.

e/ Incluye diputados del PARM, PDM, PMT, PSUM, PST, PFCRN, FDN, CD-PPN, PANAL, PASC, Independiente, PH, PES y diputados sin partido.

f/ Estuvieron desocupadas 38 curules, de las cuales 14 fueron del PAN, 12 al PRI, 5 a Morena, 3 al PVEM, 3 al PRD y 1 al PES.

g/ La curul desocupada es del Dip. Cipriano Charrez Pedraza (MORENA) quien el 24 de abril de 2019 fue separado de su encargo.

h/ Cifras al 20 de julio de 2022.

Fuente: SEGOB. *Sistema de Información Legislativa*. Citado en. PR. *Informe de Gobierno. Anexo* (varios años).

Indicadores seleccionados en materia  
de relaciones exteriores  
Serie anual de 1995 a 2022

D. 6  
1a. parte

Año	Países que México tiene relaciones diplomáticas	Tratados suscritos					Multilaterales
		Total	Bilaterales			Otros a/	
			Total	Económicos y comerciales	Cooperación científica y tecnológica		
1995	175	26	22	4	10	8	4
1996	175	47	42	1	8	33	5
1997	175	47	44	3	5	36	3
1998	176	41	34	9	3	22	7
1999	176	32	22	4	3	15	10
2000	176	30	20	6	1	13	10
2001	181	13	7	1	0	6	6
2002	181	23	21	4	1	16	2
2003	182	24	20	4	1	15	4
2004	182	29	25	4	2	19	4
2005	185	20	18	4	0	14	2
2006	186	12	9	4	0	5	3
2007	186	21	16	10	0	6	5
2008	190	16	14	5	0	9	2
2009	192	22	21	7	0	14	1
2010	192	16	11	3	2	6	5
2011	192	29	27	3	3	21	2
2012	192	41	22	19	1	2	19
2013	192	25	23	3	0	20	2
2014	192	25	21	5	3	13	4
2015	192	17	14	6	1	7	3
2016	192	20	10	7	0	3	10
2017	192	22	17	4	0	13	5
2018	193	23	23	11	1	11	16
2019	193	16	9	1	0	8	7
2020 g/	194	8	6	5	0	1	2
2021	194	11	8	5	1	2	3
2022 h/	194	12	5	2	0	3	7

**Indicadores seleccionados en materia  
de relaciones exteriores  
Serie anual de 1995 a 2022**

D. 6  
2a. parte y última

Año	Representaciones acreditadas en México		Visitas		Representaciones de México en el mundo		Personal diplomático consular b/
	Diplomáticas c/	Delegaciones de organismos internacionales d/	Del presidente al exterior	De jefes de estado y/o gobierno a México	Diplomáticas e/	Consulares f/	
1995	177	32	8	4	75	60	893
1996	177	32	19	9	76	60	972
1997	177	35	9	23	76	62	996
1998	177	34	12	13	77	61	987
1999	177	36	9	22	77	61	1 367
2000	ND	37	12	13	77	64	1 067
2001	124	38	30	14	76	61	1 367
2002	124	38	16	80	77	61	1 367
2003	121	38	11	14	73	59	1 345
2004	123	37	19	51	73	65	1 345
2005	122	39	14	5	75	63	1 332
2006	121	39	12	8	75	63	1 129
2007	137	39	18	14	75	63	1 180
2008	139	39	11	17	78	70	1 104
2009	135	39	24	10	80	71	1 093
2010	109	40	20	70	78	67	1 169
2011	117	40	12	22	78	70	1 130
2012	122	41	16	47	80	69	1 123
2013	126	41	21	14	80	69	1 108
2014	128	43	18	49	84	71	1 114
2015	128	45	12	18	85	71	1 108
2016	130	45	26	18	85	70	1 143
2017	130	45	9	11	86	70	1 099
2018	130	45	10	26	86	70	1 128
2019	129	45	0	12	86	70	1 151
2020 g/	132	46	1	2	86	70	1 132
2021	132	46	1	26	86	70	1 100
2022 h/	132	45	1	0	86	73	1 048

a/ Incluye tratados culturales y educativos para evitar la doble imposición fiscal, la supresión de visas y asuntos consulares, asistencia judicial, medio ambiente, cooperación general y mecanismos de consulta, entre otros.

b/ Incluye las categorías de ministros, consejeros, primer y segundo secretarios. Para 2001 a 2004 comprende al personal diplomático-consular y de las áreas técnico-administrativas. Excluye personal temporal.

c/ Incluye las embajadas residentes y las concurrentes. Se refiere al número de representaciones acreditadas ante el gobierno mexicano y la delegación especial de Palestina.

d/ A partir de 2001 incluye la delegación de la Unión Europea.

e/ Incluye embajadas y Misiones permanentes.

f/ Incluye consulados generales, de carrera, agencias consulares y oficinas de enlace.

g/ Se rectifican cifras conforme a una reclasificación de los tratados suscritos, así como a una revisión exhaustiva de los registros de instrumentos suscritos que se poseen.

h/ Cifras al 20 de julio de 2022.

Fuente: SRE. Citado en: PR. *Informe de Gobierno. Anexo* (varios años).

Asistencia a mexicanos en el extranjero  
y mexicanos indocumentados devueltos  
de Estados Unidos de América  
Serie anual de 1995 a 2022

D.7

Año	Casos de asistencia a mexicanos en el extranjero a/			Mexicanos devueltos de Estados Unidos de América por estancia indocumentada b/
	Total	En Estados Unidos de América	En el resto del mundo	
1995	72 864	71 700	1 164	853 365
1996	46 811	46 131	680	838 193
1997	53 747	25 417	28 330	879 292
1998	40 136	33 045	7 091	1 099 647
1999	32 360	32 180	180	1 169 685
2000	39 288	37 741	1 547	1 150 906
2001	58 769	57 203	1 566	791 256
2002	73 728	71 925	1 803	583 408
2003	89 740	88 309	1 431	559 949
2004	104 818	103 711	1 107	525 115
2005	97 363	96 294	1 069	557 357
2006	105 925	104 949	976	530 132
2007	125 225	124 516	709	528 473
2008	125 629	124 792	837	577 826
2009	111 383	110 085	1 298	601 356
2010	128 819	123 492	5 327	469 268
2011	144 847	139 392	5 455	405 457
2012	181 479	177 136	4 343	369 492
2013	187 018	183 012	4 006	332 865
2014	160 904	156 208	4 696	243 196
2015	185 046	180 934	4 112	207 398
2016	174 218	169 703	4 515	219 905
2017	193 350	187 951	5 399	167 064
2018	198 483	192 210	6 273	203 669
2019	201 555	195 161	6 394	211 241
2020	145 543	136 729	8 814	184 402
2021	92 736	89 629	3 107	160 689
2022 c/	46 336	44 206	2 130	147 354

a/ Un caso puede comprender uno o varios actos de protección en materia civil, penal, administrativa, migratoria y de derechos humanos.  
b/ se refiere a eventos, ya que una persona pudo ser devuelto más de una vez en el mismo año. A partir de 2012 las cifras corresponden al procedimiento de Repatriación al Interior de México, implementado a partir de los compromisos consignados en el "Memorándum de la Coordinación suscrito por la Secretaría de Gobernación de México y el departamento de seguridad Interna de EUA" a través del cual se busca salvaguardar la integridad física y seguridad de los migrantes. A partir de 2014 se convierte en un programa permante.  
c/ Cifras al 20 de julio de 2022.  
Fuente: SRE. y SEGOB. Citado en: PR. *Informe de Gobierno* (varios años). Anexo.